DAL 23 SETTEMBRE AL 30 SETTEMBRE 1928 (VI)

C. C. CON LA POSTA

RADIORARIC

ORGANO VFFICIALE DELL'E.I.A.R.



ANNO IV

UNA COPIA L. 1,50

N. 39

ENTE ITALIANO AVDIZIONI RADIOFONICHE





Vostro figlio può regolare una Super-58H

Quando alla sera desiderate far sentire della musica alla Vostra famiglia ed ai Vostri invitati è necessario che l'apparecchio con un solo comando, rechi nella Vostra casa l'audizione attesa.

Fra gli apparecchi potenti il ricevitore SUPER-58H è quello che si regola con maggior semplicità e che consente di ottenere delle audizioni di meravigliosa chiarezza e potenza.

La graduazione è luminosa e comodissima. - Funziona con 8 valvole e telaio interno senza richiedere alcuna cura.

PREVENTIVI E CATALOGHI A RICHIESTA



RADIO=RAVALICO

Inviateci un vostro biglietto da visita oppure tagliate e spedite questo talloncino....

S. J. Market Street Market Street

Spett. Ditta RADIO-RAVALICO

Via M. R. Imbriani, 16 - TRIESTE

Favorite inviarme i vostri calaloghi ed informazioni sul vostri apparecchi "SUPER", senza mio impegno.

NOME

VIA

CITTÀ

I)I()RARI(

ORGANO UFFICIALE DELL'ENTE ITALIANO AUDIZIONI RADIOFONICHE

Direzione, Amministrazione, Pubblicità - MILANO - Corso Italia N. 1 - Telefono 86-239

ABBONAMENTO ITALIA E COLONIE: L. 55,30 - PER GLI ABBONATI DELL'ELA.R : L. 30,30 - ESTERO L 90,30 UN NUMERO SEPARATO L. 1,50

Norme per la Radiodiffusione di Esecuzioni Artistiche da Locali Pubblici

Non sjuggirà certo ai nostri lettori l'importanza delle norme contenute nella legge e nel regolamento qui sotto riportati, con le quali viene riconosciuto al concessionario del servizio di radioaudizione il diritto di eseguire a titolo di espropriazione per causa di pubblica utilità la radiodiffusione delle esecuzioni artistiche da luoghi pubblici.

Merch l'interessamento del Governo Nazionale e del Comitato Superiore per le radioaudizioni sarà così possibile di integrare gli attuali programmi con la radiodifiusione di scelle opere e pregevoli concerti, ciò che accrescerà certamente l'interesse del pubblico per la radiofonia, e potrà contribuire grandemente alla volgarizzazione di questo potente mezzo di educazione artistica e al suo perfezionamento.

E' questo un nuovo campo di attività che si apre atla E.I.A.R., la quale è ben lieta di sostenere le maggiori spese inerenti alla radiodissusione di esecuzioni artistiche, e metterà tutto l'impegno perchè la riproduzione per via radio delle opere

e dei concerti possa essere la più soddisfacente possibile.

E da sperare che il pubblico dei radioutenti sorrà con la sua benevolenza, e col regolare pagamento della tenue quota di abbonamento, assecondare l'opera della E.I.A.R. intesa a migliorare sempre più il servizio delle radioandizioni.

E' inoltre degna di particolare rilievo la disposizione merce la quale viene accordata al Ministro delle Comunicazioni la facoltà di far ispezionare da Commissioni lecniche tutte le stazioni radiotelegrafiche, militari o civili; nonchè tutti gli impianti, in genere, di utilizzazione dell'energia elettrica al fine di scoprire le cause dei disturbi alle radioausum ga mpianii, n 5emere, ai ministatione uni energia estimica ai fine ai scopiete se cause uni attituto die radiola-dizioni e di prescrivere le modifiche mecessarie o le norme alte ad eliminaril. Per Esplicazione di tale mandato è slado assegnato il breve termine di qualtro mesi alle commissioni anzidette. La E.I.A.R. sente poi il dovere di rivolgere anche un ringraziomento ai rappresentanti della Federazione del Teatro ed altri Enti interessati per aver agevolato con le loro buone disposizioni la realizzazione dell'auspicato provvedimento.

Numero di pubblicazione 1800 Legge 14 giugno 1928, n. 1352

Lo - Legge

VITTORIO EMANUELE III PER GRAZIA DI DIO E VOLONTÀ DELLA NAZIONE

RE D'ITALIA

Il Senato e la Camera dei deputati hanno approvato:

Noi abbiamo sanziouato e promulghiamo quanto segue:

Art. 1.

Il concessionario del servizio di radioaudizioni circolari ha il diritto di eseguire a titolo di espropriazione per canae di pubblica utilità la radiodiffusione dai lnoghi pubblici (teatri, sale di concerto, ecc.).

I proprietari, gli impresari e quanti concorrono allo spettacolo, saranno pertanto tenuti a consentire gli impianti e le prove tecniche necessarie per preparare la radiodiffusione.

Il diritto del concessionario non ai estende alle prime rappresentazioni teatrali ed alle opere nuove. Un'opera cesserà di essere considerata come nnova dopo che sarà stata rappresentata in tre teatri.

Quando si tratti di stagioni teatrali o di concerti che durino non meno di due mesi, il diritto del concessionario non potrà essere esercitato che una volta alla settimana.

Il concessionario del servizio di radioandizione ha l'obbligo di effettuare le radiodiffusioni in modo conforme alle buone norme tecniche.

Pertanto le prove delle istallazioni per le radiodiffusioni aaranno controllate un delegato del Ministro per le comunicazioni il quale quando non ritenga soddi-sfacente la radiodiffnsione potrà sospen-derla riferendone subito al Ministro al quale spetterà la definitiva decisione.

Art. 3.

11 Ministro per le comunicazioni avrà facoltà o di sna iniziativa o sn reclamo degli interessati di controllare udite le Commissioni di cui all'art, 6 anche le successive radiodiffusioni e di sospenderle e imporre al concessionario del servizio di radioandizione circolare i provvedimenti neceasari per migliorarle.

Art. 4.

Il concessionario del servizio di radioandizione circolare è tennto a corrispondere un equo compenso agli aventi diritto. I criteri per la entità dei compensi e per la loro attribuzione saranno fissati dal re-

Art. 5

Le controversie fra gli aventi diritto e il concessionario delle radioaudizioni cir-colari circa i compensi dovuti sono decise da nn Collegio arbitrale composto di un rappresentante dell'avente diritto ricorrente del concessionario delle radioandizioni e presiedato da un delegato del Ministro per le comunicazioni nominato mediante

decreto Ministeriale per la durata di un anno.

Qualora uno degli aventi diritto non nomini l'arbitro entro otto giorni dalla data di presentazione del ricorso pel ricorrente e da quella della notificazione del ricorso stesso per l'altra parte, l'arbitro sarà nominato dal Ministro nell'orbita delle competenti organizzazioni.

I Collegio arbitrale, sentite le parti, deve procurare di conciliarle. Se la conciliazione ha lnogo, ne fa risultare i termini in processo verbale sottoscritto anche dalle parți.

Quando la conciliazione non riesca, il Collegio arbitrale decide la controversia nei modi di legge e come amichevole ed inappellabile compositore entro il termine di giorni trenta.

In ogni caso la decisione arbitrale non notrà aver valore che per la stagione teatrale o la serie di concerti o rappresentazioni che hanno dato luogo alla controversia.

Art. 6

Per vigilare che non solo le radiodiffu-sioni da lnoghi pubblici di cui ai precedenti articoli, ma anche tutte le altre siano eseguite convenientemente, sono costitnite presso le città nelle quali hanno luogo le radiodiffusioni delle Commissioni di vigilanza, le quali avranno facoltà di procedere alle indagini e provvedere agli accertamenti necessari per assicurarsi che gli impianti e le stazioni traamittenti siano tenuti in modo conforme alle buone norme tecniche e potranno proporre al Ministro per le comunicazioni le modificazioni ed i miglioramenti da apportarvi.

Le Commissioni di vigilanza sono composte di tre membri: un artista nominato dal podestà della città in cni la Commisaione risiede; un tecnico radioamatore ed un tecnico funzionario governativo, che ne sarà il presidente, nominati dal Ministro per le comunicazioni.

l membri delle Commissioni durano in carica un anno e possono essere rieletti.

Presso ogni Commissione un funzionario del Ministero delle comunicazioni è incaricato delle funzioni di segretario.

Art. 7.

La vigilanza artistica, culturale, sui programmi delle varie stazioni trasmittenti gestite dal concessionario del servizio di radio andizione è affidata al Comitato snperiore istituito con decreto-legge del 17 novembre 1927, n. 2207, il qualc, dopo udito il concessionario del servizio di radioandizione circolare, ed eventnalmente gli interessati che ne facciano domanda, presenterà al Ministero delle comunicazioni le sue osservazioni e proposte.

Le disposizioni dei precedenti articoli non modificano le attribuzioni del Comitato superiore quali sono definite dall'articolo 2 del citato Regio decreto.

Art R

Al Ministro per le comunicazioni è data facoltà di fare ispezionare da auoi delegati tutte le stazioni radiotelegrafiche tanto governative, aia civili aia militari, quanto quelle gestite da privati concessionari e di prescrivere quelle norme o quelle modificazioni agli impianti che riterrà necessari per impedire i disturbi delle radioaudizioni.

La stessa facoltà è data al Ministro per le tramvie governative, provinciali, comunali o gestite da privati concessionari e in generale per tutti gli impianti di ntilizzazione dell'energia elettrica di qualsiast specie, sentito il parere di nna Commissione di tre tecnici dei quali due nominati dal ministro e uno designato dalla parte interessata.

Art. 9.

E' fatto divieto al concessionario del servizio delle radioaudizioni ed ai radioamatori di valersi della radiodiffusione per qualsiaai altra utilizzazione specialmente a scopo di lucro.

Art. 10.

Il Ministro per le comunicazioni provvederà con speciali provvedimenti al censimento degli apparecchi radioriceventi.

Art. 11.

E' data facoltà al Ministro per le comnnicazioni di emanare le norme regolamentari e transitorie per l'applicazione delta presente legge.

Ordiniamo che la presente, munita del sigillo dello Stato sia inserta nella raccolta nfficiale delle leggi e dei decreti del Regno d'Italia, mandando a chinnque spetti di osservarla e di farla osservare come legge dello Stato.

Data a San Rossore, addi 14 gingno 1928 Anno VI.

VITTORIO EMANUELE III

Visto, il Guardasigilli: Rocco.

CIANO - BELLUZZO.

II.º - Regolamento

PER LE COMUNICAZIONI IL MINISTRO

Visto l'art. 11 della legge 14 giugno 1928 n, 1352, che reca norme per la radiodiffusione di esecuzioni artistiche;

Sentito il Consiglio di amministrazione delle poste e telegrafi;

Decreta:

Art. 1.

Le radiodiffusioni di cui all'art. 1 della legge 14 giugno 1928, n. 1352, si effettueranno da teatri, e da sale di concerto. di accademie e di conservatori aperte al pubblico.

Le prove tecniche necessarie a preparare il funzionamento delle radiodiffusioni si eseguiranno in primo tempo durante le prove di insieme e per esse il concessionario si accorderà con gli impresari od enti, i quali dovranno consentire la ntilizzazione di almeno cinque prove. Tali prove non dovranno essere trasmesse al pubblico. In secondo tempo si eseguiranno trasmissioni di brani di rappresentazioni o di esecnzioni; ma tali trasmissioni dovranno essere eseguite fuori dell'orario normale della stazione e non potranno essere annunciate al pubblico.

Nessun compenso per l'esecuzione di tutte le suddette prove è dovuto da parte del concessionario.

L'esclusione relativa alle prime rappresentazioni teatrali deve intendersi limitata alla prima rappresentazione di ciascuna opera durante una determinata stagione lirica.

Qualora una rappresentazione od esecuzione da radiodiffondersi non potesse più aver luogo, l'impresari i od ente esercente ne darà avviso al concessionario im-mediatamente appena decisa la sospen-

Nelle stagioni di concerti di durata non inferiore a due mesi il diritto del concessionario non potrà essere esercitato che nna volta su ogni cinque concerti, o frazione di cinque ed in ogni caso non meno di due volte al mese.

Ai fini dell'applicazione dell'ultimo capoverso dell'art. 1 della legge, per durata della stagione teatrnle o di concerti deve intendersi quella risultante dai manifesti o dai programmi pubblicati prima dell'inizio della atagione.

Concorso

fra i radiodilettanti per la costruzione di un apparecchio ricevente.

Portiamo a conoscenza dei radiodilettanti che avessero intenzione di partecipare al concorso bandito dal-l'E.I.A.R. secondo le norme pubblicate nel n. 18 di Radiorario del 29 aprile u. s., che il termine utile di presentazione degli apparecchi dei concorrenti, d'accordo con la A.R. I. è stato prorogato al 15 ottobre p.v. Art. 2.

La sospensione delle radiodiffusioni di cui all'art. 2 della legge 14 giugno 1928, n. 1352 non potrà avere una durata superiore ad 8 giorni, entro i quali il Miuistero delle comunicazioni farà pervenire al concessionario le proprie decisioni.

Art. 3.

Il reclamo di cui all'art. 3 della legge dovrà essere presentato al Ministero delle comunicazioni (Direzione generale delle poste e dei telegrafi).

Il ricorrente dovrà allegare al ricorso un vaglia di servizio Intestato al cassiere provinciale delle poste e dei telegrafi di L. 300 a titolo di deposito per le spese.

Le spese del ricorso faranno carico alla parte soccombente sempre che il reclamo sia rigettato dietro esame: in ogni altro caso il deposito verrà restituito al ricorrente

Art. 4.

Gli aventi diritto secondo l'art. 4 della predetta legge sono:

- a) impresari od enti esercenti;
- b) direttori d'orchestra, artisti, primari o comprimari, esecutori solisti nei concerti, attori;
 - c) orchestra, ccri, bande musicali;
- d) autori ed editori di musica e di teatro:
- e) proprietari di teatri, sale di concerto, conservatori, accademie, ecc.;

Il compenso da corrispondersi agli aventi diritto delle categorie a), b) e c) consisterà in una percentuale sugli incassi etfettivi (compresa la quota parte degli nbbonamenti) della rappresentazione e della esecuzione radiodiffusa.

Per i teatri e per le sale di concerto che siano stati gestiti dal medesimo ente od impresa anche per almeno tre anni consecutivi immediatamente anteriori a quello di cui trattasi, la percentuale sarà commisurata sulla media degli incassi dalla corrispondente stagione dell'anno precedente.

Per le rappresentazioni teatrali, un terzo della suddetta percentuale spetterà all'impresario o ente esercente e due terzi agli aventi diritto di cui alle categorie b) e c), da ripartirsi tra questi ultimi in misura proporzionale agli emolumenti e al-le paghe che ciascuno percepisce nella rappresentazione radiodiffusa.

Per i concerti la percentuale spetterà per tre quinti all'impresario o nll'ente esercente e per due quinti agli aventi diritto di cni alle categorie b) e c) da ripartirst con lo stesso criterio di cni sopra.

Per la determinazione della percentua-le, l'impresario o l'ente esercente prendera diretti accordi col concessionario delle radiodiffusioni, agendo sia in proprio che nel nome degli altri aventi diritto (categorie b) e c). Stabilisca d'accordo col concessionario la misnra della percentnale, essa dovrà considerarsi come accettata in linea definitiva da tutti gli aventi diritto compresi nelle categorie a), b) e c).

Il compenso dovuto agli autori ed editori di musica e di teatro sarà direttamente concordato tra i medesimi e l'ente concessionario. Nello stesso modo sarà stabilito il compenso dovuto ai proprietari di teatri, sale di concerto, ecc., per effetto della servità imposta ai locali con l'in-stallazione delle linee, microfoni, ecc. Il Collegio arbitrale costituito a norma

dell'art. 5 della legge nel determinare la

percentuale ed il compenso di cni al comma precedente terrà conto anche della tmportanza del tentro e della esecuzione nonchè dello stato di sviluppo della radiotonia in Italia al momento della trasmissione

La percentuale ed i compensi definiti per accordo ed in seguito a giudizio del collegio arbitrale saranno validi per tutta la stagione teatrale e per la serie di concerti.

Art. 5.

Entro 15 giorni dalla data di pubblicazione del presente regolamento il Ministro per le conumicazioni nominerà il presidente del Collegio arbitrale di cui al primo capoverso dell'art. 5 della legge.

Qualora non venga raggiunto l'accordo circu la percentuale e i compensi di cui al precedente art. 4, l'ente concessionario, l'impresario od ente esercente, l'autore od editore, il proprietario di teatro potranno far ricorso al Collegio arbitrale, designando entro 8 giorni il proprio arbitro. In mancanza di designazione entro detto termine il Ministro per le comunicazioni su richiesta del presidente nomine-rà l'arbitro.

Il presidente, ricevuto il ricorso e dopo la l'designazione dell'arbitro, ordinerà la notifica dell'ano e dell'altro al conventto, il quale nel termine di 8 giorni designerà al presidente stesso il proprio arbitro; in caso non lo designi, la designazione sarà fatta dal Ministro per le comunicazioni su richiesta del presidente come sopra detto.

Il Collegio arbitrale sarà riunito dal presidente entro il termine di otto giorni dalla data della nomina del secondo arbitro. In caso di ricorso rimane fermo il diritto del concessionarlo di effettuare la radiodiffusione, oggetto di controversia nei riguardi del compenso.

Il Collegio arbitrale deciderà anche sulle spese e sugli onorari del giudizio.

Art 6.

Le commissioni di cni all'art. 6 della legge funzioneranno da organi consultivi sia per il Ministero delle comunicazioni che il Comitato superiore di vigilanza snlle radioandizioni.

La E.I.A.R. dovrà consentire ai membri delle commissioni di eseguire tutte le volte che essi lo riterraano opportuno, delle visite agli impianti radiofonici loculi. Art. 7.

Per la prima applicazione di quauto è prescritto dall'art. 8, 1º comma, della precitata legge, sarà nominata apposita commissione tecnica, alla quale sarà iatto obbligo di studiare e riferire non più tardi di quattro mesi dalla data della sua nomina circa le norme e modificazioni da apportarsi agli impianti radioelettrici tamto governativi quanto gestiti da privati concessionari per impedire i disturbi alle radioandizioni. La commissione, quanto lo creda, potrà presentare successivamente proposte separate per ciascun impianto elettrico esaminato.

La norma di cui sopra dovrà altresi valere per la commissione tecnica contemplata al 2º comma del precitato art. 8.

Art. 8.

Il presente decreto sarà registrato alla Corte dei conti e pubblicato nella Gazzetta Ufficiale del Regno.

Roma, addl 20 agosto 1928 - Anno VI.

Il Ministro : CIANO.

Ricezioni del Gran Premio Automobilistico d'Europa da Monza

Canale d'Alba, 9-9-1928-VI.

La vostra I M.I. ha sempre trasmesso bene. Oggi, domenica o settembre in unione di tutti gli sportivi di Canale d'Alba, dal mio negozio plandiamo per la magnifica ritrasmissione dal Circuito di Monza dalle ore 10.30 fino alle ore 15 al risultato della magaifica prova sia aatomohilistica che Radiofonica.

Edoardo Payretti

Firenze, 10-9-1928-VI.

Pregovi accettare mio e namerosi amici, planso e ringraziamenti per magnifica trasmissione di domenica in occasione Gran Premio Europa Automobilistico - Monza. Da sportivi lontani non potevano sperare meglio. Abbiamo potuto seguire rombo per rombo tutti i passaggi dei motori.

Pregovi proseguire trasmissioni sportive :

ABB. A-0136

Firenze, 10-9-1928- A. VI.

Radioamatore e cultore degli sport in genere; oggi 9 settembre dalle ore 70 ant., ho ascoltato, con gran mio piacimento e degli amici invitati, allo svolgersi del Gran Premio d'Europa a Monza.

Fino dall'inizio, per tutto lo svolgersi della corsa, abbiamo avuto una ricezione magnifica, sia dal lato tecnico come da quello descrittivo, mancando totalmente i disturbi atmosferici.

Alberto Colantuoni ha reso la parte descrittiva sempre simpaticissima nel suo genere ed avrebbe fatto passare il lungo periolo della corsa molto velocemente rendendo meno pesa l'attesa finale. Però la perfetta organizzazione che proseguiva cosl tanto egregiamente fu interrotta da una breve parentesi per la gravissima sciagura che pungerà il cnore di tutti gli sportivi italiani avendo stroncate molte vite di cat quella del valoroso pioniere dell'automobilismo italiano e concittadino Emilio Materassi. Dopo an breve arresto d'attesa febbrile avemmo di nnovo ogni quarto d'ora, con precisione cronometrica, i risultati della grande competizione e il laconico messaggio delle L.L. EE. alla stampa di tutto il mondo.

Con questo ringrazio sentitamente l'E.I. A.R., anche a nome dei miei ascoltatori, delle magnifiche ritrasmissioni da molte volte ascoltate; e uncor più per quest'ultima avendo ragginuto il perfetto dell'organizzazione che rende molto piacevole e figurata l'uscoltazione.

Luigi Chiapella

S. Germano Chisone, 9-9-1928-VI.

Alla fine della trasmissione dei risnitati del III Gran Premio d'Europa dell'Autodromo di Monza, compio il dovere di ringraziare caldamente codesta Onorevole Di rezione per tutto quanto ha fatto affinche gli sportivi radioamatori potessero segnire da lontano le vicende della grande corsa. Un ringraziamento speciale allo speaker chiaro e preciso.

Colgo l'occasione per complimentare il radio-quartetto per le splendide trasmissioni giornaliere che ricevo sempre molto chiare.

Alberto Bounous

Cremona, 10-9-1928 - VI.

Sebbene molto addolorato per la grave disgrazia capitata al povero corridore Materassi ed a quei poveri spettatori che assistevano alle corse, ringrazio infinitamente l'E.I.A.R. della bella soddisfazione che mi fece provare, con la trasmissione dell'andamento delle corse automobilistiche di Monza, in modo che stando pacifico in casa, all'infnori di non vedere i corridori sembrava proprio di assistere al loro passaggio. Auguro all'IF.I.A.R. di avere altre nuove e numerose trovate geniali pari a quella che ci fece assistere domenica 9 set tembre corrente anno.

Distinti saluti e ringraziamenti

Abbonato 8320



Audizione pubblica a Verona, a cura della "Radloveneta"

Il Cinematografo Parlante

Una delle conseguenze collaterali al rapido e meraviglioso svuluppo dell'i ratiofonia è stata quella del completo rinnovamento della tecnica della registrazione dei suoni. Si sono così autit il recentissimo sistema d'incisione elettrica dei dischi fonografici ed il fono-film o cinema parlinte. Di quest'ultima meravigliosa realizzazione tecnica, che è ormai cultata nel cumpo dell'applicazione pratica corrente si parla nel chiaro e sintetico articolo che qui riproduciamo.

no dei più recenti e suggestivi ritrovati nel campo dell'elettroacustica è il fono-film o

Inteso nel senso più largo della parola, il fono-film dev'essere definito come una registrazione ottica delle vibrazioni sonore. Tale registrazione avCome ritrasformare ora i chiaroscuri impressi sulla film (regolarmente sviluppata e fissata) nelle corrispondenti vibrazioni sonore?

Mediante l'ausilio di una cella fo-

La cella fotoelettrica chiamata anche « occhio elettrico » è un organo catrae origine la cellula fotoelettrica, venne scoperto già da molto tenipo dal fisico tedesco Hallwacks ed è molto semplice. Alcuni metalli, specialmente quelli del gruppo alcalino (potassio, sodio, litio, cesio, rubidio), lianno la proprietà di liberare degli elettroni se vengono colpiti da un raggio di luce.

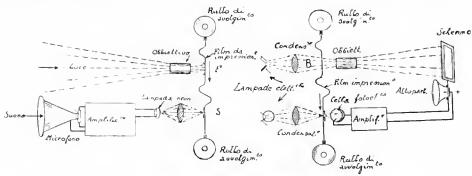


Figura 1

viene schematicamente nel modo seguente:

Immaginiamo di realizzare un circuito comprendente un microfono, un amplificatore delle correnti microfoniche ed una lampada la quale segna fedelmente con le sue variazioni d'intensità luminosa le corrispondenti variazioni della tensione ad essa applicata.

Se dinanzi al microfono viene prodotto un suono, le vibrazioni sonore generano, com'è noto, delle corrispon-denti variazioni della corrente microfonicache convenientemente amplificate vengono ad agire sulla lampada speciale senza inerzia (lampada al neon). Ne nascono così delle fluttuazioni d'intensità luminosa che seguono fedelmente l'andamento delle vibrazioni sonore che colpiscono il microfono. Se, ora, noi concentriamo mediante una lente, i raggi luminosi emessi da questa lampada su un nastro di pellicola sensibile, una film cinematografica pronta per essere impressionata, svolgentesi a grande velocità, le intensità luminose più o meno forti rimarranno impresse sulla film secondo macchie o tratti più o meno accentuati: ecco quindi il suono registrato otticamente: ecco il fono film.



Figura 2

pace di trasformare gli impulsi luminosi in altrettanti impulsi elettrici esattamente corrispondenti e senza la più piccola iuerzia.

Il fenomeno fondamentale da cui

Ciò avviene anche in condizioni normali ma in misura così piccola che è
impossibile scoprirlo. Se il metallo è
invece racchinso in un'ampolla in cui
si sia fatto il vuoto e vi cade sopra
un raggio di luce, comincia a liberarsi
dalla sua massa atomica una quantità
di elettroni che in certe condizioni è
proporzionale alla quantità di luce eccitante e cessa istantaneamente col
cessare della luce stessa.

Praticamente una cella fotoelettrica si presenta sotto la forma di una lampadina elettrica delle dimensioni all'incirca di una comune valvola terminaria.

moionica.

Se ora noi interponiamo sul cammino di un raggio liminoso costante che colpisce la cella, il fouofilm svolgentesi con l'identica velocità con la quale fu impressionato, la intensità luminosa che colpisce la cella subirà tutte le variazioni dei chiaro-scuri del film stesso le quali, verranno trasformate in altrettanti impulsi elettrici proporziouali.

Queste vibrazioni elettriche convenientemente amplificate, coudotte ad azionare un altoparlante riprodurranno fedelmente i suoni che erano stati prodotti all'origine dinanzi al microfono.

Una prima applicazione immediata

di questo sistema è ovvia e spontanea: la pura e semplice registrazione dei suoni allo scopo di riprodurli a nostro piacimento.

Esattamente come avviene nel fonografo; ma con questi vautaggi.

- 1) Anzitutto, siccome la lunghezza del film è praticamente illimitata, è possibile registrare dalla prima all'ultima nota tutta un'opera intera.
- 2) L'intensità dell'audizione può essere adattata alle varie esigenze: in nna piccola sala privata si alimenterà un unico altoparlante di tipo normale, mentre per audizioni in vasti locali si adotteranno speciali altoparlanti a forte intensità di suono distribuiti in numero conveniente.

È ovvio che anche il complesso amplificatore delle oscillazioni elettro-acustiche generate dalla cella fotoelettrica dovrà variare in proporzione allo scopo

finale richiesto.

3) La riproduzione dei suoni è più fedele e delicata di quella ottenuta coi comuni dischi fonografici poichè la lam4) Il fono-film è praticamente indistruttibile ed inusabile, poichè può essere risentito un numero indefinito di volte e l'ultima audizione sarà sempre identica in tutto alla prima: ciò che come è noto, non accade pei dischi fonografici.

Per contro questo sistema possiede lo svantaggio di essere molto più costoso e di richiedere un'apparecchiatura abbastanza complessa per la riproduzione dei suoni.

Ed è appunto per questi motivi che esso non si è ancora diffuso pratica-

mente.

Un'altra applicazione del fonofilm, d'importanza questa, ancora maggiore, è quella del cinema-parlante.

È qui sono necessarie due parole di

chiarimento.

Viene talvolta chiamata film parlante o fono-film, una normale pellicola cinematografica proiettata contemporaneamente ed in perfetto sincronismo alla riproduzione sonora di un normale disco fonografico inciso durante la presa della visione cinema-



Figura 4

pada a luce vibrante essendo priva di inerzia, permette la registrazione delle minime siumature oltre alle armoniche d'ordine più elevato raccolte dal microfono (si è potuta registrare sino la 25.000ª armonica). tografica mediante speciali apparecchi che vincolano il moto di rotazione del disco con la spostamento della pellicola.

Quindi milla di comune col fono-film sopradescritto.

La vera elegantissima, applicazione

del fouo-film al cinema parlante consiste nel registrare sulla stessa pellicola ove vengono impressionate le visioni, e parallelamente a queste, le vibrazioni acustico-luminose già esaminate sopra. La pellicola viene in



Figura 4

questo modo ad assumere l'aspetto della fig. 2; la striscia a sinistra, a tratteggio più o meno fitto, è appunto la registrazione ottica della voce di un cantante.

È bene notare, a questo punto, che esistono vari sistenii di fono-film, che differiscono essenzialmente nel modo in cui viene effettuata la registrazione

ottica del suono.

Quello rappresentato iu fig. 2 è il sisuma Tri-Ergon; altri sistemi, fra cui il sistema del Dr. Lee de Forest della Radio Corporation of America (fig. 3) registrano delle vere e proprie ondulazioni o delle frange seghettate, mediante un dispositivo oscillografico a specchio vihrante colpito da un raggio lumnoso fisso.

Come avvenga la proiezione di un cine fono-film è intuitivo, dopo quanto è stato detto: lo schizzo d'assieme della fig. 1 da un'idea sintetica dei dispositivi di presa e registrazione (a sinistra)

e di proiezione (a destra).

La fig. 4 da un'idea della macchina da proiezione del cine-fono-film: la parte superiore (a destra) è quella normale di proiezione cinematografica; quella a sinistra in basso (sulla quale tiene la mano l'operatore) contiene la cella fotoelettrica e l'amplificatore a bassa frequenza perl'azionamento degli altoparlanti posti nella sala dello spettacolo.

I. A. B.

Nel prossimo numero:

La scomparsa della Spedizione Fawcett

Interessante conversazione tenuta da Ernesto Bertarelli al microfono della Stazione di Milano

Guglielmo Ratcliff di P. Mascagni

all'auditorio della stazione di Milano

L'azione della josca tragedio di Enrico Heine, che in quest'opera giovonile ha voluto personificare la lotta dell'uomo contro la fatalità. Si svolge nella Scozio settentifonale, nei primi anni dell'800. Della musica del più grande musicisto italiano vivente, fu già parlato da outorevoli critici su queste colonne. Ci limitiomo a raccontare lo svolgimento del dramma.

ATTO I.

a luogo nella stanza del castello del feudatario Mac
Gregor, che impalma la figlia
Maria al conte Douglas, benedicendo
la giovane coppia, che legato insieme
hanno Chiesa e Amore.
La nutrice di Maria, Margherita im-

La nutrice di Maria, Margherita improvvisamente grida « perchè rossa di sangne è la tua spada, Edwardo? » Con riso forzato Mac Gregor assi-

Con riso forzato Mac Gregor assicura che la vecchia è la pazza del castello; e, per deviare il discorso, chiede al giovane Douglas in quale maniera si viva a Londra.

Il conte dice che Londra è un:



Guglielmo Ratcliff



M.º PIETRO MASCAGNI

« succedersi di crocchi e di banchetti, « Drulilan, Coventgarda, han sempre

« di spettatori, e l'opera vi romba. « Note di banca d'una lira, in cambio « di note musicali; e: « Dio – vi s'urla – « salvi il Re! »

Invitato a raccontare del suo viaggio, aggiunge che tre ladroni di strada lo assalirono. Alla notizia Maria sviene tra le braccia della nutrice e all'incalzare di Mac Gregor perchè questa si taccia, la vecchia consiglia al suo signore di lavarsi invece le mani rosse di sangue, prima di lordare la bianca veste di sposa della figlia.

Ripresasi Maria, Douglas continua a raccontare come venisse salvato dal sopraggiungere tempestivo di un cavaliere a briglia sciolta che aveva messo i ladroni in fuga, dileguandosi poi senza aver voluto dare il nome nè essere ringraziato.

In seguito il conte desidera conoscere dal suocero il motivo dello svenimento della figlia ed il padre, chiesto perdono di aver sotto-taciuto il grave mistero, gli svela come sci anni prima fosse un giorno giunto al castello uno studente pellegrino, Guglielmo Ratcliff (figlio di Edwardo che un tempo aveva ben conosciuto), rimanendovi quindici giorni ospite. È come si fosse innamorato di Maria mentre ella non

volle mai sapere delle sue premure, sicchè un giorno

« chiusi fiasco ed amor nella valigia » « egli si partl ».

Dopo due anni il fidanzato di Maria, conte di Duncano, mentre si avviava alla festa nuziale, veniva misteriosamente ucciso nei pressi del Negro Sasso. E la sera dopo Ratcliff entrava nella camera di Maria recandole l'anello nuziale del trafitto.

Ogni ricerca di Guglielmo era stata vana, anzi dopo due anni malgrado ogni appostamento, l'infernale respinto riusciva di nuovo a presentare a Maria l'anello nuziale del nuovo fidanzato, lord Macdonald.



Maria

Mac Gregor termina il racconto dicendo di essere d'avviso di ritenere nel cavaliere difensore nessun altro che

Guglielmo Ratcliff.

Il conte Douglas pur non amando Maria nè ritenendo di essere da lei riamato, giacchè il loro nodo era di pura convenienza, vorrebbe misurarsi con l'uomo di così singolare audacia.

Rimasto solo in scena Douglas, vediamo avvicinarsi un uomo imbacuccato, un amico di Ratcliff e che gli dà convegno al Negro Sasso.

ATTO 11.

Si svolge nella taverna dei ladri, dove Ratcliff, che aveva sciupato tutto il suo patrimonio, passa misteriosamente il suo tempo. L'oste Tom fa recitare il Pater Noster al figlio Willie, che vorrebbe veder crescere onesto.

Il furbo oste spiega a Ratcliff che il mondo si divide in due grandi classi: i satolli e gli affamati e come i cauti pasciuti si facciano baluardo delle leggi

per respingere la poveraglia.

In quel mentre entra Leisley e av-verte Ratcliff che il conte Douglas sta per venire e invita l'amico a rientrare a Londra percbè i familiari di Mac Gregor spiano l'assassino di Duncano e di Macdonald. Ma Ratcliff sdegnoso risponde di non essere un volgare as-

Douglas

sassino perchè i due sposi di Maria caddero in duello con lui e come voglia combattere con onore anche col novello pretendente.

Racconta poi all'amico il motivo del suo odio e delle sue vendette e come fin da fanciullo vedesse due spettri nebulosi, anelanti sempre di accostarsi

e impossibilitati sempre.

Dopo il rifiuto d'autore di Maria invano cercò di scordare nel vino e nel gioco il viso della fanciulla. Il desiderio di vendetta era il solo che potesse calmarlo sicchè giurò di far cadere sotto il suo ferro ogni uomo che osasse fidanzarsi a lei.

Ratcliff crede vedere sulla scena la solita figura dei fantasmi del suo sogno e dà un urlo che sveglia due dei marioli, che si ridono degli spettri. Gli altri continuano a dormire e l'oste ne approfitta per vuotare loro le tasche.

ATTO III.

È notte cupa. Presso il Negro Sasso si vedono lontano due figure di nebbia clie si tendono le braccia senza potersi accostare e poi sparisono.

Ratcliff, solo, contempla la spada, estrae una pistola ed esclama:

« volentieгi vorrei « raccostar la mia bocca a questa sua » ma la gelosia lo riprende feroce. Intanto sopraggiunge Douglas, che ringrazia il salvatore e gli propone amicizia. Appena sentito che si tratta di

Ratcliff, estrae il ferro e i due aspramente si combattono.

All'invito di Douglas di cessare il diabolico riso, Ratcliff risponde non essere egli ma i fantasmi e lamenta esseте il morto Duncan che gli para i colpi e come nella pugna intervenga anche Macdonald, Finchè disarmato cade a terra vicino al monumento dei due poveri fidanzati e dove è inciso: « quivi furo uccisi di perversa mano

« Lord Macdonald e il conte di Duncan » Ratcliff ferito è risparmiato da Douglas, che vuole essere pari in generosità.

ATTO IV.

In una stanza del castello Maria, abbigliata da sposa, racconta alla vecchia Margberita come il volto di Guglielmo Ratcliff che in sulle prime le sembrava dolce, le parve un giorno mutarsi in spettro, si da respingerlo.

La nutrice le svela allora che anche sua madre fu innamorata un giorno di Edwardo Ratcliff padre di Guglielmo,

Nel prossimo numero:

Commemorazione Centenaria di Vincenzo Monti

tenuta da Dino Bonardi al microfono della stazione di Milano

ucciso poi da Macdonald sotto i suoi occbi stessi si che la bella Elisa, ne morl impazzita.

Irrompe Guglielmo insanguinato tra il grido della nutrice:

« O santa Vergine, il morto Edwardo» e quello di Maria:

«Sciagurato, l'anel di Douglas mi porti?» Ma Ratcliff racconta come il torneo degli anelli sia finito. Allora Maria con angoscia gli terge le ferite col velo nuziale e quasi sognando si tratti della madre sua e di Edward, bacia Ratcliff. Questi l'abbraccia disperatamente e non vuole che si allontani, ma la donna fugge in un gabinetto attiguo e Ratcliff la insegue mentre i soliti fantasmi compaiono sulla scena. Ratcliff esce con la spada insanguinata.

Alle grida accorre Mac Gregor ma è trafitto da Ratcliff che gridando «Maria, vengo a te » e «Son qui soave Maria » entra nel gabinetto con la spada in pugno ancora mentre si ode un

colpo d'arma da fuoco.

Di nuovo i due fantasmi appaiono, e si gettano con trasporto l'uno nelle braccia dell'altro, per poi dileguarsi. La nutrice mostra a Douglas il ca-

davere di Mac Gregor. Poi si appressa al varco del gabinetto dove si veggono i corpi inanimati di Ratcliff e di Maria, e canta sorridente:

« hanno sembianze, « quasi, d'Edwardo e della bella Elisa ».



Mac-Gregor



I treni ungheresi portano la radio. Con 3 lire di supplemento, i viaggiatori possono noleggiare, alla partenza, una enfeña. Le sale d'aspetto delle principali strizioni sono fornite di altoparlanti, che non solo aununziano la partenza dei diversi treni, ma diffondono concerti

C ol 1º gennaio 1929 la lunghezza d'onda della Torre Riffel sarà ridotta a 1500 metri.

Ormai siamo arrivati anche alla palpitante croiaca di un assassinio attraverso la radio. La viva descrizione di una brigantesca aggressione ha colto di sorpresa un immenso pubblico a Nuova York, che era intento ad ascoltare con la radio un concerto.

Gli amatori stavano godendosi l'esecuzione di una virtuosa pianista che aveva luogo a Dalla nel Texas, quando l'annunciatore della stazione radio udl come lo scoppio di un pneumatico di antomobile. Si affacciò alla finestra: la musica cessò improvvisamente e l'aununciatore fu udito descrivere ciò che stava accadendo nella strada sottostante. Il capo di una Banca locale, certo Orville Matthewz, veniva colpito a rivoltellate e cadeva pesantemente al suolo immerso nel suo sangue. La folla mandava alte grida, ma si sbandava da tutti i lati, perchè l'assassino, fuggendo, sparava colpi contro gli inseguitori. La polizia, attratta dalle detouazioni, riusciva, dopo vivace lotta, ad arrestare il delinouente. Era un agricoltore che aveva litigato con il banchiere per una scommessa elettorale.

Un fatto assai strauo e drammatico si è verificato sul trausatlantico e Rerengaria », durante il viaggio dall'America a Southampton, dove il trausatlantico è arrivato ieri. Mentre il passeggero dott. N. Shiffman, di New York era stato morsicato a un dito, da uno dei serpeuti che egli aveva raccolto nelle regioni meridionali degli Stati Uniti. In pochi minuti il suo braccio divenne di una grossezza allarmante. Vennero chieste radiotelegraficamente al prof. Dittmans, del Giardino Zoologico di New York, ch'è un esperto in materia di veleni di serpente, le spiegazioni necessarie per il caso avvenuto e l'interpellato rispose subito dando le istruzioni necessarie.

Il fatto che iu sette minuti un radiotelegramma e la sua risposta siano stati trasmessi al di sopra dell'Oceano su una distanza di 1200 miglia è ritenuto come un récord.

Due artisti cinematografici naturalmente americani: Ester Gilbert e Ruhin Goldberg si sono sposati davanti al microfono. Parenti ed amici, preavvertiti, hanno ascoltato per radio la celebrazione di questo matrimonio.

Da Ambato nell'Equatore giunge notizia che l'amministratore del Vicariato Apostolico di Napo, P. Emilio Cecco, ha installato un servizio radiofonico per i cinque distretti missionari di quel Vicariato, Tutte le sere Padre Cecco parla per mezz'ora a tutti i sacerdoti della diocesi impartendo ad essi le istruzioni increnti il loro apostolato ed informaudoli delle notizie europee e degli avvenimenti del giorno.

Molti luoghi di quelle Missioni sono isolati dal mondo ed i sacerdoti uno sono in contatto con nessuno, all'iufuori degli indigeni tra i quali lavorano. Così, per esempio, la stazione di Teua dista da Ambato dieci giorni di viaggio di un corridore indiano. Mera, na altro luogo di missione, è a 102 chilometri di distanza e può easere raggiuuto a cavallo. Da Mera a Napo vi sono 84 chilometri, che posso-uo essere percorsi soltanto a piedi, tra le montagne.

Così tra le genti più lontane dalla civiltà moderna il missionario trapianta gli ultimi ritrovati del progresso e di essi si serve per dilatare il regno di Dio.

S i aununzia la costituzione di nn Ufficio Iuternaz. Cattolico di Radiofonia con sede a Colonia, Questo ufficio sarà diretto da una Commissione Internazionale di cui è Presidente il curato Perquin di Amsterdam e sono membri il segretario generale Speet d'Amsterdam, il Cauonico Reymond di Parigi e l'abate Delvoie di Tongern.

L' stato organizzato un nuovo servizio radiotelegrafico tra la stazione transcontinentale di Roma San Paolo e i piroscafi provveduti di trasmettitore a onde corte.

Su questo servizio l'agenzia Italia d'Oggi fornisce i seguenti particolari:

« Il servizio di ascolto per trasmissioni di carattere commerciale a grande distanza da piroscafi impieganti l'onda di 46 metri ha luogo dalle ore 1 alle 3 antimeriliane (tempo medio di Greenwich). La stazione di San Paolo risponderà alla chiamata con onda di 32 metri. Il servizio è stato deliberato in seguito a opportuni accordi intervenuti tra il Ministero delle Comunicazioni e quello della Marina.

Sempre in seguito agli intervenuti accordi fra i due Ministeri competenti, è stato pure iniziato un servizio di informazioni meteorologiche e aerologiche dalla stazione radiotelegrafica di San Paolo (Roma). Il Bolicttino che verrà trasmesso alle 12 e alle 22 (tempo medio di Greenwich) può essere ricevuto da tutti gli osservatori enropei e nord americaui e dalle navi provvedute di opportuui apparecchi di ricezione, e avrà particolare importanza per le rotte aeree del Mediterraneo ».

La rivista «Popular Science» anuunzia che Charles K. Atwater, un dilettante di radio di Upper Moutclair, N. J. è riuscito a comunicare dalla costa dell'Atlantico con due stazioni anche esse di dilettanti, della costa del Pacifico usando una lungateza d'onda di dieci metri ed una potenza piccolissima. In questa recentiasima comunicazione egli ha tanto trasmesso che ricevnto. Precedentemente egli aveva ripetudamente conversato attraverso l'Atlantico con un dilettante francese con la medesima onda di dieci metri.

Tra i vari grandi direttori stranieri che dirigeranno concerti sinfonici nella stagione 1928-29 della B.B.C. è stato scritturato Gino Mariuuzzi.

Il nostro valoroso maestro darà a Londra alla Queen's Hall nella prossima pritinavera la Messa di Requiem di Verdi, con l'orchestra della grande compagnia radiofonica inglese e il « National Chorus » di 250 cantori.



Ogui settimana pubblicheremo un disegno che, richede un commento o una nota esplicativa da parte abbattuta migliore, viene assegnatora da Battuta migliore, viene assegnatora de la companio de la constanta de vignati de vono essere scritte chiaramente sotto la vignetta e mandata nel termine di otto giorni dall'uscita del giornale, a «Radiovario», Sst. Concorsi, Corso Italia I. Milano.

CONCORSO N. 39



Risultato del concerso N. 37



Corbezzoiil.. Ecco un... altosonante che produrrà delle... distorsioni...

LUISA GESSARI (Avellino) Moutoro Superlore



2. - Il Prof. Karolus col suo apparecchio per la televisione.

3. - Dettaglio del dispositivo della telecinematografia.

4. - L'organizzazione radio della Polizia tede-

sca; ricevitori automatici scriventi dispacci trasmessi sn onde corte.

5. - Un cimelio storico: il primo anditorio radiofonico tedesco. (Berlino, 1923).

San Bernardo

Riportiamo la bella conversazione che Enrico Mazzolani, scultore, umanista e brillante cultore di lettere ha tenuto sere fa all'Auditorio di Milano sul grande Santo che Dante ha ricordato nel suo viaggio e che il Perugino e l'Angelico hanno immortalato coi loro penelli.

Enrico Mazzolani ci ha promesso una serie di profili dei grandi Santi della Cristianità. con speciale riguardo ai rifiessi delle loro opere sulla storia e filosofia della religione e sulle arti.

ella vita degli uomini, lungo il cammino della storia, ad intervalli, vediamo, fernia ed eretta, come un monumento, la figura di un apostolo.

La storia lo ricorda; e gli uomini lo innalzano sulle generazioni con

rinnovata cura.

Onorano la mente e le opere di lui che in vita spese la propria esistenza per il bene degli altri, per innalzare la morale al livello maggiore verso la perfezione, spesso col risultato di sacrifici e di disinganni.

Qualche volta noi ci imhattiamo in quell'uomo, in quell'apostolo che la Chiesa ha poi fatto santo.

Non tutti sanno chi egli sia veramente, che cosa ahhia fatto, come ha vissuto, dove e quando.

Il suo nome è accolto perchè la venerazione dei popoli l'ha collocato in un ordine particolare e privilegiato di considerazione.

Ma, quando si vuole indagare nella sua vita terrena, scendere nel suo tempo, e fermarsi in quel breve spazio in cui egli visse e operò, allora la storia rivela i fatti della sua vita e offre ai pensieri considerazioni profonde e qualche volta nuove.

La lotta che fa l'uomo sulla terra quando è invaso dallo spirito di operare o nell'arte o nella scienza o nella religione è sempre tormento ed angoscia. Nemici, miserie, scherni non mancano e, peggio che mai, gli increduli.

Ma tutto quello che per molti è scopo diretto ed immediato per l'esistenza, e nella esistenza dei più l'ideale è la tranquillità e il godimento come soddisfazione corporea; per costoro tutto ciò diventa invece nulla,

Lo spirito che opera senza egoismo, senza interesse carnale, vuole ridurre ogni senso alla completa rinuncia della sua funzione. Ha detto qualcuno che per raggiungere la perfezione hisogna distruggere i sensi: l'udito, la vista, il tatto.

Mutilarsi; in modo che il pensiero non sia più il prodotto di organi ma libera essenza di amore, espressione senza il peso e il controllo di una vitalità terrena e temporanea; purità astratta per avvicinarsi al sommo bene.

Così la pensava un monaco del medio evo.

Parlo di Bernardo da Chiaravalle. San Bernardo.

I più grandi artisti, i poeti trassero dalla sua figura l'ispirazione ad opere immortali come vediamo nei quadri dell'Angelico, del Perugino e del Filippino Lippi, e di Raffaello.



SAN BERNARDO
BEATO ANGELICO-Dettaglio della Crocifissione
- R. Museo S. Marco - Firenze

Perchè abbia così impressionato l'arte si può immaginare pensando al dominio spirituale che tenne la sua dottrina nel campo della chiesa, la sua attività irrequieta, la sua figura ieratica di dottore contemplante, e sopratutto alla fama dei suoi miracoli che si destò dopo la sua morte.

Inoltre il suo ascetismo aveva trovato in un certo momento della sua vita la vena dell'amore.

Rigido e crudele persecutore di se stesso, ligio alla regola dell'ordine monastico, tanto che i suoi compagni tremavano al solo vederlo, smise ad un tratto tanto rigore di disciplina e chiese perdono. Il suo occhio si volse alla bellezza della natura e l'animo suo si scosse dinanzi alla poesia delle cose e delle creature; sentì con tenerezza tutta nuova anche la poesia del dolore nelle passioni umane; donde poi si esaltava per la bellezza ideale di Maria Vergine e cercava nelle espressioni del Cantico dei Cantici quell'offerta di gaudio tutto divino.

Dante negli ultimi cauti del suo Paradiso lo elegge a guida sino all'apice di quella sua ascensione spi-

ritual

Nella mente del Poeta l'immagine di Bernardo era dolce e paterna.

« Diffuso era per gli occhi e per le [gene

Di benigna letizia in atto pio Quale a tenero padre si conviene ». PARAD. XXXI.

Bernardo da Chiaravalle fu una delle più importanti figure del Cristianesimo militante, dopo il mille. Nacque uel castello di Fontaines nella Champagne; fondò l'ahhazia di Clairvaux. Chiaravalle; preparò con instancahile tenacia, anzi con fanatica esaltazione di guerra, la seconda crociata. Diresse e amministrò in quella Francia feudale l'opera dei capitani degli eserciti raccolti sotto il suo seguo; e, agitando le folle con le sue prediche, portò tutta l'Europa alla frontiera dopo aver mobilizzato tutta la cristianità.

Così ehhe influenza diretta, offici

e missioni col papato.

Il papato allora era in continue lotte col feudalismo e non poche erano le ragioni di dissensi e di avversità morali e materiali che accendevano i partiti a combatterlo.

Il monaco mandava missive e imponeva una condotta nuova, un riordino nelle cose sacre; ma spesso, anzi assai spesso, le sue missive erano senza risposta: e qui amarezze e sconforti...

Ma parliamo di Bernardo giovane

e della sua giovinezza.

Egli era il terzo di sei fratelli. L'ultima era una femmina. Ma, strana famiglia la sua, perchè tutti i fratelli, forse indotti dal suo esempio, vollero farsi frati, e la sorella che era hellissima, educata alle gentilezze e alle cortesie del tempo, dopo aver preso marito andò a chiudersi in un convento anche lei.

Il padre e la madre, ricchi e proprictari di terre e di castelli nella



LA VERGINE CHE APPARISCE A SAN BERNARDO (FILIPPINO LIPPI - Chiesa di Badia - Firenze)

fascino, un ascendente sulla famiglia e sui fratelli. E quando dimostrò la volontà di chiudersi in un monastero nessuna lusinga servì a dissuaderlo; anzi, come dissi, tutta la sua famiglia finì per seguire il suo esempio. Durante il suo lungo monacato, il

Durante il suo lungo monacato, il teologo asceta e instancabile divulgò la sua dottrina in libri e in epistole che andarono pel mondo. Morì il 20 agosto del 1153 a 62 anni.

Nel poema immortale San Bernardo scioglie a Dante alcuni dubbi'sulla essenza divina. Dante vorrebbe vedere Dio e chiede questa grazia alla sua ultima guida. Ma lo stesso poeta, la cui fantasia è arrivata all'apice dell'umano potere, non sa chiedere di più al suo intelletto. E lo Spirito che lo accompagna non può penetrarlo in questo mistero. L'orazione che Bernardo invoca alla Vergine in questo ultimo canto del poema è tale elevazione suprema che rimarrà come il suo monumento sulla terra.

ENRICO MAZZOLANI

plaga più fertile e ridente della Borgogna erano religiosissimi. Spesso in casa loro era un succedersi di processioni di salmodianti e di chierici cantori chiamati dal padre, signore del castello, Tescellino, per qualche ricorrenza di festa.

Bernardo nacque con l'animo imbevuto di quella vita monastica.

I suoi primi anni furono dedicati agli studi. Apprese il latino, il greco dai maestri più dotti del sito e subito dimostrò una grande passione per i poeti latini, dai quali non volle mai più distaccarsi.

Nè le giostre nè gli esercizi cavallereschi lo attrassero e lo distolsero dai suoi studi. Egli già covava nell'animo l'idea d'un ritiro a somiglianza di quelli, come leggeva nelle storie dei santi, della Tebaide.

Giovane sui 17 anni aveva ormai tutte le doti per conquistarsi i piaceri della vita e l'ammirazione mondana. Snello di figura ed agile di membra aveva una capigliatura bionda che gli scendeva su gli occhi azzurri. Il viso aveva serio da adolescente pallido; nè le sue lahbra si atteggiavano mai al sorriso chè per natura era pensoso e taciturno.

Con tutto ciò egli esercitava un



S. BERNARDO E LA VERGINE (PERUGINO - Chiostro di S. Maria Maddalena dei Pazzi - Pirenze)

La Radiotelegrafia nella Guerra Navale

Il receute conflitto mondiate ha sfatato motti preconcetti radicati da tempo fra gli intenditori di cose militari; particolarmente la guerra navate è stata feconda di insegnamenti sull'isso più obportuno dei vari mezzi a disposicione.

Siamo lieti di pubblicare oggi un articolo dell'ammiraglio Ettore Bravella, noto e campetentissimo scrittore in materia di arte bellica navale, net quate è rispecchiata con

to stile chiaro e conciso consueto dell'Autore l'influenza capitate che ha avuto ta radiotelegrafia nella guerra navate auglo-tedesca.

Il servizio delle comunicazioni è statoognora una delle maggiori preoccupazioni dei comandanti di force navali in
tempo di guerra, e non sarebbe difficile,
sebbene laborioso, scrivere un volume au
questo argomento, elencando le gravi difficoltà che esso ha sempre presentato, i
molteplici espedienti escogitati per superarle, gli enormi inconvenienti, e spesse
volte i disastri, provocati dall'imperfezione, e peggio aucora dalla mancanza di
informazioni, le quali debbono essere trasmesse rapidamente, sicuramente e nella
pluralità dei casi, segretamente. Superfluo
acceunare alla necessità che siauo assolutamente degre di fede.

Tutta la corrispoudenza di Nelson è ptena dei crucci che gli procacciavano l'incertezza o la mancanza di notizie, e la deficienza dei mezzi per riceverle e trasmetterle rapidamente. Quaudo, nel 1805, inse-guendo la flotta francese dal Mediterraneo alle Indie Occidentali, giunse nel Mar dei Caraibi soltanto per apprendere che Villeneuve gli era sfuggito, e dovette consegmentemente tornare in Europa, Nelson mandò all'Ammiragliato i propri dispacci informativi facendosi precedere dalla più veloce delle sue fregate, la quale doveva percorrere a vela 3.500 miglia dipendendo, per la minore o maggiore durata della traversata, dai capricci del vento. Eppure nessuua azione richiedente un cambiamento del piano di guerra, od una diversa distribuzione delle forze, potevasi intraprendere prima che l'Ammiragliato possedesse i dispacci di Nelson.

L'invenzione del telegrafo e la posa dei cavi sottomarini non migliorò la situazione delle Marine militari nei riguardi del rapido scambio d'informazioni attraverso la vasta distesa dei mari; giovò alquanto la sostituzione del vapore alla vela, che permise la costruzione degli avvisi ed esploratori, bastimenti piccoli e più veloci di quelli di linea, i quali precedevano le flotte in avanguardia, generalmente a coppre. Avvistato il nemico, uno degli esploratori, o avvisi, mauteneva il contatto con esso; l'altro ripiegava sul proprio grosso navigaudo alla massima velocità e inalberando a riva il segnale: Nemico in vista per il rombo...

La radiotelegrafia fu impiegata per la prima volta nella guerra Nippo-Russa, quando l'ammiraglio Togo, invece di fare il blocco ravvicinato di Porto Arthur, st stabill con il grosso delle sue forze alle isole Elliot, distanti sessanta miglia, e st tenne in comunicazione radiotelegrafica con l'ammiraglio Kaimura che stava davanti Vladivostock; mentre le navi sot-tili giapponesi che sorvegliavano Porto Arthur, informavano contemporaneamente entrambi gli ammiragli di ogni movimento dei russi. Se ne dedusse, che la radiotelegrafia, rendeudo possibile la quasi istantanea trasmissione dei measaggi anche a graudi distanze, avrebbe semplificata l'arte della guerra navale; ma fu una deduzione fallace, perchè la Graude Guerra ha dimostrato esattamente il contrario. La radiotelegrafia, se qualche volt i è stata di graude utilità, non di rado è riuscita damnosa; l'esperienza ha dimostrato che il ano impiego razionale richiede molta ponderazione da parte dei vari comandanti. La coordinazione di tutte le unità dipeudono dalla disciplinata, bene organizzata e comprensiva organizzazione del servizio delle comunicazioni, è risultato che in molti casi la radiotelegrafia ha complicato la strategia navale.

Fin dal principio della Grande Guerra gli Inglesi, pur dando uno sviluppo considerevole alla radiotelegrafia e serveudoseue per molti usi ueppur sognati uel periodo prebellico, ne intuirono anche i pericoli ed adottarono il aistema del radiosilenzio circa tutti i movimenti di impor-

tauti forze navali.

1 l'edeschi, invece, usarono largamente la loro potente stazione di Nanen per divulgare in tutto il mondo notizie di propaganda e cosl diedero non di rado ai nemici delle informazioni di cui costoro profittarono; è soltanto dopo aver ricevuto alcune severe lezioni, che i Tedeschi compreaero la necessità di usar prudentemente la radiotelegrafia fino ad un certo punto, però, perchè, per esempio, i loro sommergihili non smisero mai la hrutta abitudiue di servirsene abbondantemente, col riaultato che - come ha scritto l'ammiraglio Sims nel suo libro The Victory at Sea - gli Inglesi ne conoscevano le posizioni ed i movimenti si può dire di ora in ora

Il 15 dicembre del 1914 cinque incrociatori da battaglia tedeschi, accompagnati da incrociatori sottili e cacciatorpediniere, lasciarono l'ancoraggio per recarsi a cannoneggiare le città costiere di Scarborough e Hartlepool, e trattandosi di nn'operazione per il cui successo occorrevano segretezza e sorpresa, l'ammiraglio comandante la detta Squadra ordinò che non si facesse, per uessuu motivo, uso della radio. Tuttavia, alcune delle sue unità minori ae ne servirono per notificarsi rispettivamente le proprie posizioni, col risultato di informare gli Inglesi, che una forza unvale tedesca era al largo. Naturalmente, l'Ammiragliato britanuico ordinò subito che una Squadra di forza superiore prendesse il mare per ricercare e combattere quella nemica e, sempre per l'uso inconsulto della radiotelegrafia da parte dei Tedeschi, potè comunicarle successivamente: nel pomeriggio del 16 dicembre, la noaizione dell'incrociatore da battaglia Seydlitz, che dopo il bombardamento rientrava alla sua base: alcune ore dopo, la notizia che l'intiera Hochseeftotte, molto superiore della squadra britannica, muoveva incontro ai suoi incrociatori per proteggere il ritorno in porto, nel pomeriggio del 17 dicembre, che l'intiera forza navale germanica aveva ripreso l'ancoraggio nella Jade, Il Seydtitz radiotelegrafò in cifra la propria posizione al Comando in Capo dell'Hochseeflotte e gli Inglesi decifrarono il radiotelegramma; ma si deve notare che in caso contrario avrebbero conosciuto ugualmente tale posizione mediante i ritevamenti esegniti dalle loro stazioni radio-

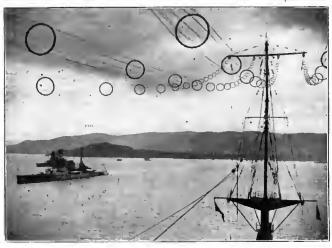
goniometriclie. La Flotta tedesca, preparando nel maggio del 1016 le operazioni che ebbero per risultato la hattaglia di Jutland, fece prendere in anticipo il mare a dieci sommergibili, incaricati di esplorare e riferire le mosse delle navi da guerra nemiche. Essi intercettarono molti radiotelegrammi indicanti che gli Inglesi adottavano dei provvedimenti rigorosi per reprimere l'attività dei sommergibili tedeschi; però emisero a loro volta una quantità tale di radiomessaggi, che l'Ammiragliato britannico ne dedusse logicamente la preparazione di un'offensiva nemica su vasta scala e si preparò a controbatterla. Successivamente, la mattina del 30 maggio, le stazioni radiogoniometriche inglesi riferirono che l'Hochseeftotte aveva lasciato Wilhelmshaven per l'ancoraggio foranco della Jade, e verso sera del giorno stesso intercettarono un radio in cifra diretto a tutte le unità della suddetta Flotta, che non potè esser decifrato; ma tuttavia fu giustamente considerato come una prova certa che i Tedeschi erano alla vigilia della progettata offensiva, perchè conteneva la data 31 maggio in chiaro. Conseguentemente, quaranta minuti dopo l'intercettazione di questo radiotelegramma circolare l'Ammiragliato ordinò alla Grand Fteet di prendere il largo. Questo ordine, ed alcuni altri radiomessaggi, furono a loro volta intercettati dalla stazione tedesca di Neumunster, la quale comunicò all'animiraglio Scheer la partenza da Scapa Flow di un certo uumero di unità inglesi, da battaglia e minori. Però questa semplice informazione non offerse all'Ammiraglio tedesco nessun indizio snlle intenzioni del suo avversario; sicchè in questo, diremo cosl, duello radiotelegrafico, il vantaggio l'ebbe la Grand Fleet, la quale parti da Scapa Flow tre ore prima che l'Hochseeflotte lasciasse l'ancoraggio della Jade per la meditata grande offensiva di sorpresa.

La mattina stessa del 31 maggio, alle ore ii e 10 minuti, l'Ammiragliato informò l'Ammiraglio Jellicoe che la Hochseeflotte aveva salpato all'alba; che però le stazioni radiogoniometriche inglesi ue udivano ancora i radiosegnali nella Jade. In realtà la Flotta tedesca era partita alle 2 ant. e l'errore in cui caddero le predette stazioni inglesi dipese dal fatto, che la nave ammiraglia Friedrich der Grosse aveva, prima di salpare, preso il radionominativo della nave stazionaria di Wilhelmshaven, assegnandole il proprio. Ne conseguì che l'Ammiraglio Jellicoe diede alle sue forze esploratrici una disposizione tattica diversa da quella che certameute avrebbe adottato se fosse stato esattamente informato: sicchè tre ore e dieci minuti dopo la ricezione del radiotelegramma anzidetto le due poderose flotte si incontrarono inopinatamente. Come si vede, entrambi gli avversari si studiarono di usare la radiotelegrafia con prudenti restrizioni, le quali cessarono non

appeno avvenuto il contatto balistico fra gli incrocintori sottili Galatea ed Elbing, che fu l'uizio della grande battaglia, Il comandante tedesco Groos, che ne ha fatto mo studio accurato, dice di aver esaminato più di diecimila radiotelegrammi inglesi e tedeschi scambiati mentre essa si svolgeva.

L'uso intempestivo, sebbene inevitabile, della radiotelegrafia, fece fallire l'importante operazione contro i convogli della Norvegia, tentata dalla Hochseeflotte il 23 aprile 1918. I tedeschi osservarono rigorosamente il radiosilenzio, sicchè gli linglesi ignoravano assolutamente che la Flotta nemica fosse al largo, perchè i radiotelegrammi del loro sommergibile F. 5.

Nauru ed Anguar nelle isole Pelew; non-ché ad Apia, a Samoa ed a Tsingtan (Cina). Nel primo mese della guerra le stazioni di Kamina e quelle delle isole Pelew e Samoa furono prese dagli Inglesi; qualche tempo dopo caddero in mani nemiche anche quelle, meglio protette, di Windhuk, Dar-es-Salaam e Tsingtau. Assai importante era Yup, con la sua ultrapotente radiostazione ed i suoi cavi con Tsingtan a ponente, con le isole olandesi, l'arcipelago Bismark a mezzogiorno. L'Ammiraglio Jerram, quando operò contro Yap, mantenne il più rigoroso radiosilenzio, per agir di sorpresa e perciò non rispose alle chiamate dell'incrociatore da battaglia Australia. Anche l'Ammiraglio vou Spee, a-



il quale l'aveva avvistata, non giunsero all'Ammiragliato. Conseguentemente l'īlochseeflotte avrebbe ottenuto un pieno successo, se la mattina del 24 aprile una gravissima avaria di macchina non avesse immobilizzato l'incrociatore da battaglia
Moltke, che fu prima preso a rimorchio, poi silurato ed ahbandonato, ma riuscl in definitiva a raggiungere la sna base con i propri mezzi. Questo disgraziato accidente avendo reso inevitabile l'aso della radiotelegrafia, l'Ammirugliato britanuico apprese che l'Hochseeflotte era al largo e si affrettò ad impartire gli ordini opportuni alla Grand Fleet, Cosl il caso salvò da una altrimenti certa distruzione due convogli - e le loro navi di scorta - uno dei trentacinque bastimenti, provenienti dalla Norvegia e diretto per entrare nel finne Forth; l'altro di quarantasette bastimenti che usciva da questo finme. L'Hochseeflotte ritorno alla propria base prima di easere raggiunta dalla Grand Floet e questa fu l'ultima sua operazione in grande stile prima della sua resa finale.

Al principio della Grande Gaerra gli luglesi si affrettarono a distruggere tutti i mezzi di comunicazione fra le Germania, le sue colonie e le sue navi nei mari loutani. La potente atazione di Nauen presso Berlino comunicava con quella di Kamina nel Togoland (Golfo di Guinea) e questa era collegata a Pernambuco mediante tre cavi che facevano capo a Monrovia (Liberia). Nel Pacifico eranvi stazioni telegrache e radiotelegrafiche tedesche a Yap,

vendo il massimo interesse a far ignorare la posizione della sua Squadra di Crociera, rinunciò per quanto possibile a servirsi della radiotelegrafia, dal mese di agosto al primo novembre del 1914, giorno in cui vinse la buttaglia di Coronel, ciò nullameno, qualche volta si ebbero notizie delle sue mosse intercettando qualche radiotelegramma suo o delle sue navi. Nelle cinque settimane trascorse fra la sua vittoria di Coronel e la sua distruzione alle Falkland, l'Ammiraglio Von Spee deve aver realizzato che la mancanza delle comunicazioni, tanto essenziali per le sue operazioni, avrebbe determinato la sua sconfitta. Infatti, quando vide a Porto Stanley gli incrociatori da battaglia Invincible ed Inflexible, condotti dall'Ammiraglio Sturdee attraverso tutto l'Atlantico per attenderlo al varco, comprese che la sua carriera mortale era finita.

Le restrizioni nell'impiego strategico della radio che furono imposte sempre più severamente col procedere del conflitto immane, accrebbero, non diminuirono l'importunza del problema delle comunicazioni, il quale è stato e continua senza dubbio ad essere studiato traendo profitto dall'esperienza della Grande Guerra. La radiotelegrafia è nna spada a due tagli: maneggiata abilmente pnò infliggere al nemico colpi mortali; usata grossolanamente può recidere i muscoli ed i tendini di chi l'adopera.

ETTORE BRAVETTA

Le Scuole Radiotecniche Italiane

omenica 30 settembre si riaprirà la Sezione Professionale delle Scuole Radiotecnicle Italiane presso il R. Istituto Tecnico «Carlo Cattaneo».

Gli insegnamenti essenzialmente sperimentali, vengono impartiti al mattino della domenica e la sera dei giorni feriali.

Essa teude alla creazione di moutatori radiotecnici, di capitecnici ed aiuto-ingegneri radiotecnici.

l'ure presso il R. Istituto Tecuico e Carlo Cattaneo », avranno inizio la sera del 1º ottobre corsi preparatori per la Sezione Radiotecuica e Professionale e corsi di Telefonia, consigliabili agli Elettrotecnici e ai Radiotecnici, nonchè a tutti i dipendenti delle Aziende telefoniche pubbliche e private.

Mutilati, orfani di guerra, impiegati e figli di impiegati statali, provinciali e conumali, pagano metà tassa. Particolari facilitazioni sono concesse ai tesserati dell'Opera Nazionale Dopolavoro.

l'er tutti gli schiarimenti, richiedere opuscolo-programma in Via Cappuccio, 2.

Ricezioni dalla Stazione di Bolzano

Bologna, 7-9-28-VI.

Ieri sera ho ascoltato la stazione di Bolzano. Vi posso garantire che l'andizione era forte in altoparlante benchè disturbatissima da un ululato d'interferenza. Non esagero per nulla assicurandovi che l'ho ricevuta più forte di Milauo...

Leopoldo Ascoli

Pontassieve, 7-9-1928-VI.

Mi pregio comunicarvi che ieri sera, giovedl 6 settembre, cou una super 8 yalvole, con quadro, marca Superna costruita dalla ditta Morandi di Firenze, bo chiaramente udito, in buon altoparlante, la nuova stazione di Bolzano. Tale stazione ha un'ottima modulazione, e quando cessa Pinterferenza di una stazione vicina Paudizione è molto forte.

A conferma di quanto sopra rendo noto che udimmo la lettura di alcune pagine del libro di Margherita Sarfatti su Mnssolini indi il a Tango delle Rose » esegnito dal quintetto dell'E.I.A.R.

Toninelli Giovanni

Circello, (Benevento), 10-9-29-VI.

Ho il piacere di annunziarvi che questa seru, dulle 21 alle 22, bo avuta la soddisfazione di ascoltare la stazione di Bolzano, abbastanza chiara in altoparlante. Il mio apparecchio è un'Ultradina ad otto valvole, ricevente su piccolo telaio. Cordiali saluti. Alionso Tartaglia-Pollini

Peretola (Firenze), 11-9-1928-VI.

Mi permetto comanicarvi l'avvenuta ricezione qui a Peretola (Firenze) della nuova trasmittente di Bolzano in discreto altoparlante.

Ricevitore 5 valvole (split, primary) ricezione costante eaente da fading sebbene leggermente interferita da Cadice E.A.I. 3.

Rallegramenti ed auguri

Fanfani Tonimaso

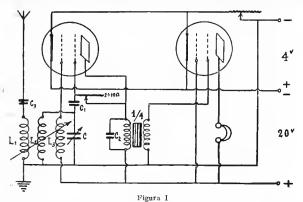
Ricevitore a 2 Tetrodi per Onde Corte

e trasmissioni su onda corta (20-60m.) hanno raggiunto oggi nn tale sviluppo che ⊿ qualsiasi appassionato alla radio ed anche il semplice abbonato alle radioaudizioni, non può più ignorare quello che avviene

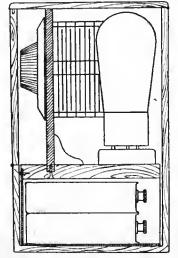
re come mai si è aspettato l'appello disperato del radiotelegrafista Biagi per gridare il trionfo di queste onde meravigliose, Eppure sono già pareccbi anni che dilettanti e studiosi impiegano queste onde con

Diamo qui la descrizione di un piccolo e semplicissimo apparecchio ricevente a 2 valvole che oltre al pregio di ricevere con la stessa facilità tanto su 30 m. come su 400, ba quello di occupare tanto poco spazio da potersi chindere comodamente in nna valigia insieme agli oggetti da viaggio e di poter ricevere in cuffia sul filo della luce o su qualsiasi antenna di for-

L'apparecchio di cui diamo lo schema in fig. 1 è un due valvole a doppia griglia, la prima rivelatrice con reazione elettromagnetica sulla griglia ausiliaria, la se-conda amplificatrice in bassa frequenza con trasformatore. Usando valvole bigriglia basta una tensione anodica di 20-30 volt che pnò essere ottenuta da pile a secco con 4 batterie da 6 volt oppure 3 da 9 volt. Per l'accensione, impiegando valvole con un consumo di o,o6 ampère, sarà sufficiente una batteria da 4 volt del tipo impiegato per i fanalini da bicicletta. Il tutto verrà sistemato nella parte inferiore dell'apparecchio, nel doppio fondo ricavato in lamiera d'alluminio come risulta in figura 2. Questa scatola metallica, che resterà aperta dal lato opposto al pannello, sarà bene sia rivestita internamente di cartoncino ad evitare che durante il trasporto avvengano corti circuiti sulle batterie. La parte superiore della scatola sarà invece costituita da una tavoletta di legno, che a mezzo di una scanellatura ed alcune viti, reggerà il pannello e sulla quale saranno fissate le valvole, le bobine ed il trasformatore. In fig. 2 diamo appunto una sezione trasversale dell'apparecchio per far vedere come va applicato il pannello col



sotto i 50 m. Specialmente ora dopo le fortunose vicende della spedizione Nobile si parla tanto e dovunque del miracolo delle onde corte, che vien logico domandasuccesso continuo e sono già parecchi anni che si verifica il miracolo di poter ricevere in Europa con nna lampada la telefonia americana. Si agginnga poi il fatto che nel campo d'onde sopra citato i disturbi atmosferici sono molto attenuati e le interferenze fra stazioni vicine quasi impos-



Flgura 2

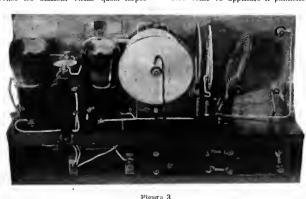


Figura 3

sibili e si vedrà allora quale enorme svi-luppo sia riservato alle onde corte nella radiodiffusione. Non parliamo delle onde a fascio (che sono pure onde corte) nsate solo a scopi commerciali.

condensatore e come va sistemato il tutto nella cassettina di custodia per modo che non risulti alcuna parte sporgente dalle pareti.

I due coperchi, quello laterale e quello

superiore si fermano con un'mnica serratura a chiave. Nello spazio lasciato per gli spostamenti della bobina di reazione (figura 3) potrà trovare posto, durante il trasporto, la cuffia opportunamente smontata e così una volta chiusa la cassettina, avendo l'avvertenza di mettere un po' di ovatta smlle valvole per impedire che escano dagli zoccoli, non resterà fuori alcun ac-

le bobine bisogna tener presente che tritte siano avvolte nel medessimo senso in modo che nna volta stabiliti i collegamenti del supporto di reazione, non ci sia bisogno di invertirli passando dalle onde lunghe alle corte.

Grande cura va posta nella scelta e nella regolazione della resistenza variabile di griglia. Dato che questa resistenza va col-



Figura 4

cessorio salvo un po' di filo per gli attacchi alla terra ed all'antenna. Non diamo le dimensioni precise dell'apparecchio perchè queste potranno variare a seconda del materiale che si usa. Anzi a tale riguardo consigliamo un condensatore di piccole dimensioni pure essendo a minima perdita e munito di demoltiplicatore a rapporto elevato. Un condensatore di 0,00035 mfd. non dovrebbe essere più alto di 10 cmc. manopola compresa; allora la cassetta risulta molto schiacciata e poco ingombrante, quella illustrata in fig. 4 misura centimetri 20×33×12 e pesa in tutto al com-pleto kg. 5. Per le bobine il tipo adatto, perchè meno ingombrante e che si presta per accoppiamenti stretti, è quello a fondo di paniere per le onde medie e quello a spirale piatta per le onde corte. Avvolgendo un metro di filo quadro argentato, di quello che si usa per i collegamenti, come è indicato in fig. 5 e fissando i capi a due spine tennte a distanza da un listello di ebanite si ottiene una bobina di 5 spire (L, fig. 1) sufficiente per ricevere con il condensatore in parallelo di 0,00035 mfd. dai 20 ai 40 m. La bobina di aereo L. sarà di dne o tre spire. Questa sarà bene farla con filo isolato perchè durante il trasporto dell'apparecchio o nella manovra stessa per l'accoppiamento potrebbe andare a toccare la bobina del circuito di griglia ed allora si avrebbe il corto circuito sulle batterie. Il diametro massimo di queste bobine sarà quello consentito dallo spazio lasciato fra il pannello e la parete posteriore della cassetta cioè circa 7-8 cm. Volendo ricevere fino a 60 metri baaterà cambiare fra loro le bobine L_2 ed L_3 . Per le onde medie della telefonia la bobina di aereo sarà di 8-10 spire, quella stessa indicata precedentemente per la reazione, quella di accordo L, aarà di 90 spire ripartite su due avvolgimenti messi in serie per non doverla fare con filo troppo sottile, su un unico disco; quella di reazione L, sarà di 50 spire, tutte con filo di 5/10 e due coperture di cotone. Nel fare

legata al positivo della batteria anodica deve avere un valore piuttosto elevato da 2-10 ohms e deve essere gradnalmente variabile. La telefonia su onda corta è riducibile solo al limite esatto dell'innesco delle oscillazioni: perciò tale innesco deve esaere

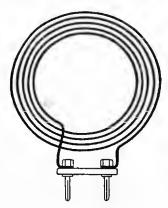


Figura 5

dolcissimo, ciò si ottiene appunto regolando la resistenza di griglia fino a portarla al valore giusto, quello che ai apprezza dopo un po' di pratica attraverso la cuffia.

Una cosa che è indispensabile sopra tut-

Lire 30,30 è il prezzo annuo del "RADIORARIO", per gli abbonati alle radioaudizioni.

to è la schermatura dell'apparecchio; senza di essa la telefonia sui 20 m. diventa una tortura per l'ascoltatore. Perciò il pannello andrà coperto da un foglio di stagnola dalla parte interna il quale andrà collegato, insieme alla scatola metallica delle batterie, al morsetto di terra. Bisogna poi fare attenzione al montaggio del condensatore, del reostato della monopola che comanda la reazione e del pack della cuffia, tutte le parti metalliche che vanno al -4 si possono appoggiare senz'altro al foglio di stagnola, le altre vanno isolate con mica o ebanite. Di fronte alle bobine sarà bene coprire lo schermo con un foglio di mica per impedire eventuali contatti. I collegamenti fissi vanno fatti con filo quadro, rigido, argentato, isolato con tubetto Sterling, quelli mobili delle batterie e griglie ansiliarie con treciola sotto gomma. Un unico reostato da 20 ohm che serve anche da interruttore è aufficente per regolare l'accensione delle valvole a patto che queste siano dello steso tipo. La rivelatrice è molto sensibile alle variazioni della corrente di accensione. tanto che l'innesco delle oscillazioni si potrebbe regolare col reostato, però è più conveniente ai limiti dell'innesco nsare la reazione. Il trasformatore B. F. avrà un rapporto

Il trasformatore B. F. avrà un rapporto I/4 o 1/5, il ritorno di griglia attraverso al secondario basta collegarlo al —4, non importa rendere ulteriormente negativa la griglia.

I risultati che si possono ottenere con un apparecchio di dimensioni-tanto ridotte sono veramente sorprendenti. Sui 300-600 m. con buona antenna si hanno in cnffia tutte le principali stazioni europee, talune anche in altoparlante. Sulle onde corte oltre le trasmissioni dilettantistiche si ricevono le principali telefoniche americane come Schenectady, New York, Pittsburg, quelle europee di Chelmsford, Doberitz, Eindhoven e molte altre fra cui quelle a fascio Inghilterra-Anstralia.

Elenco del materiale. — Diamo l'elenco del materiale occorrente consigliaudo di scegliere quello di dimensioni più ridotte; nel moutaggio poi si avrà cura di disporlo in modo da occupare il minimo spazio cercando solo di tener separata la bassa dall'alta frequenza.

- r Pannello di ebanite con base di legno e sottofoudo di alluminio:
- 1 Cassettina in noce,
- 2 Zoccoli portavalvole tipo rigido,
- 2 Valvole bigriglia a consumo ridotto.
- r Condensatore variabile con demoltiplicatore da 0.00035 mfd.,
 - 1 Condensatore fisso C, da mfd. 0,00025,
 - 1 Condensatore fisso C, da 0.002 mfd.,
 1 Condensatore fisso C, da 0.001 mfd.,
 - 1 Trasformatore BF rapporto 1/4,
 - 1 Reostato da 20 ohm,
- 1 Resistenza di griglia variabile 2-10 megohm.
 - 1 Serie bobine intercambiabili,
- 3 Supporti per bobine di cui nno mobile per la reazione con verniero,
- 2 Morsetti,
- 4 Batterie pile a secco da 6 volt,
- 1 Batteria pile a secco da 4 volt.

ING. MARIO COLOGNESI



Una benefica istituzione cattolica e romana

i potrebbe cominciare cosi: C'era una volta... infatti c'era una volta - ma non molti anni fa -e, per fortuua, c'è ancora, un giovane prelato che abitava dietro la possente mole di S. Pietro. Ogni volta che Monsignore usciva dalla sua abitazione per recarsi al suo ufficio — nu ufficio di altis-sima considerazione — attirava la sua attenzione nn grande nnmero di monelli, abbandonati a sè stessi, che scorrazzavano attorno al grande tempio del Principe degli Apostoli. Ed assisteva cosl a tutto quello che si assiste quando i monelli sono per la strada senza guida nè consiglio. Schiamazzi incomposti, grida di parole non sempre belle, baruffe, eccetera. Una mattina il giovane prelato avvicinò un grup-petto di quei monelli. Attaccò discorso, distribul due o tre immagini di santi, parlò con loro del più e del meno e, certo, si congedò con un appuntamento per il po-

Breve: dopo alcuni giorni, chi fosse passato per la tranquilla via delle Foudamenta, per la Imminosa piazza di S. Marta, in certe ore del giorno, sarebbe rimasto sorpreso di udire alte, giocose grida, rompere la quiete quasi soleune del lnogo. Ed avrebbe notato nn folto grappo di «regazzini », alcuni iutenti a rincorrersi, altri occapati a sferrare poderosi calci a un pallone, ed altri ancora stretti in circolo attorno ad un sacerdote che, evideutemen-



Gil alunni del corso estivo dell'Oratorio di S. Pletro: Ottaviani, Zambotto, De Luca, Orfel, Zucchi e Zanelli che hanno interpretato II 23 agosto u. s. alia stuzione di i RO la commedia Azione Nobile in noro agli Eroi dell'Artide

anche il Presidente, l'animatore, il Padre spirituale della fiorentissima istituzione.

Come tutto ciò che in quell'angolo di Porta Cavalleggeri — entraudo dalla Piazza del Sant'Uffizio — si pnò ammirare, sia sorto così in breve tempo: ha del miracoloso. Come dalla sonora piazza di Santa Sappianio che sono esistiti i tempi della piazzetta di Santa Marta e che da quel modestissimo precedente venne un'ispirazione, approvata e caldeggiata da un Poutefice Magnanimo, attuata coi mezzi offerti da una grande e potente istituzione: i Cavalieri di Colombo.

Cont'è noto i Cavalieri di Colombo costituiscono una potente associazione americana che ha per fiue la difesa della nostra Religione. Per raggiungere questo fine i Cavalieri di Colombo esplicano gran parte della loro attività in favore della gioventh. Furono così ben lieti di accogliere l'invito del Pontefice Benedetto XV e di venire a Roma per profondervi, per così grande scopo, le loro ricchezze. Sorsero, in tal modo, i campi sportivi

Sorsero, in tal modo, i campi sportivi di S. Lorenzo, Valle Ginlia, del Gelsoninio e sorse, vicino alla Basilica di S. Pietro e quasi sotto gli occhi del Sommo Pontefice, anche l'Oratorio di S. Pietro.

Oltre alla palestra, ai « passi volanti », alle altalene, alla giostra, al teatro, al fonografo, al cinematografo, ecc.: l'Oratorio di S. Pietro è dotato di nn magnifico apparecchio radio-ricevente con un ottimo impianto per il quale le trasmissioni possono essere contemporaneamente ascoltate, per mezzo di altoparlanti, in tntte le anle della sezione maschile, e della sezione femminile. Ed ecco la ragione per cui noi ci occupiamo con particolare atteuzione della bella istituzione.

Il 23 agosto n. s. alcnni alnnni del corso estivo, istituito nell'Oratorio, sono venuti alla stazione di 1R.O. dove, per il « Giornale radiofonico del Fanciullo » hanno iuterpretato un graziosissimo lavoretto di grande attnalità: « Azione Nobile ». — Azione nobile rappresenta 6 bambini che preparano una recita con l'Italia, il generale Nobile ed i principali protagonisti della grande impresa polare. Tra questi bam-bini c'è Nino che compie nn'azione... nobile come il personaggio che dovrà impersonare : perchè dona nn pezzetto della sua pelle per salvare un altro bimbo che ha sofferto gravi scottature per sottrarre una bambina dalle fiamme... Il lavoro è molto grazioso ed i bambini hanno recitato tanto bene. Bravi tutti. Bravo Nino - cioè il generale Nobile — che sarebbe Zucchi Re-mo — e Armando — il radio-telegrafista Biagi - interpretato da Ceccarini Ettore - e Carlo - il comandante Viglieri sostennto da De Luca Lino e Cesare — il capotecnico Cecioni - da Zambotto Italo ed Ernesto il motorista Alessandrini da Ottaviani Renato. Poi !... poi c'era Titina! Sicuro : Titina - la più celebre canina del mondo - rappresentata da Orfei Italo di 6 anni e mezzo che ha ottennto il più gran-

de meritato successo.

A tutti gli attori è toccato iu premio un bel sacchettino di caramelle... con doppia razione per Titina.

A questo punto vorremmo tessere l'elogio di tutti quei bravi sacerdoti che si dedicano con vero amore, con infinita pazienza, con smisurata passione a questa grande opera di bontà e di bene. Dei sa-



Gli alumni dei corsi estivi dell'Oratorio di S. Pietro di Roma a-coltano il Giornale

Radiofonico dei Fanciullo

te, diceva qualche cosa che li interessava molto, a gindicare dall'attento atteggiamento dei loro volti.

Orbene: quei monelli erano e sono... i mouelli dell'Oratorio di S. Pietro, sorto come per incanto vicino a Porta Cavalleggeri e qael sacerdote era ed è Monsignore Borgongini Duca — nientemeno che il Segretario degli Affari Ecclesiastici Straordinari della Segreteria di Stato Vaticama (qualche cosa come un Ministro degli Esteri) ma

Marta, si sia passati all'attnale recinto, all'ampio e vasto fabbricato, al cortile grandioso; come dalla modesta dotazione di un pallone acquistato dal Monsignore per la sua cara « canagliola », si sia ginuti alla bella palestra, al magnifico teatro, alle anle di studio e di lavoro, ai giochi di cortile, alla snggestiva Chiesetta a tutta quell'organizzazione che fa restare ammirati e commossi: non sappiamo, noi che ne parliamo, con molta precisione.



Arturo Cavallaro

cerdoti e delle suore — le buone e pie so-relle del reparto femminile. Di monsignor Borgongini il Presidente - abbiamo detto qualche cosa — dire di più si può incontra-re la sua riprovazione. Poi c'è monsignor Ottaviani, il direttore fraternamente buono e severo a seconda dei casi e don Adone cassiere, economo, maestro, professore, sce-nografo, ecc. ecc. a seconda delle necessità. E c'è anche don Marcello che, pinttosto dall'alto, fa cadere snila turbolente popo-lazione dell'oratorio — a seconda dei casi castighi e carezze. Ma sono più le carezze dei castighi: perchè tutti gli vogliono bene e.... don Marcello di qua.. don Marcello di là... tutti lo chiamano, tutti lo cercano e lui è ovunque ad iniziare un gioco, a rappacificare due litiganti, a distribnire nn... finto scapellotto, a rialzar, un caduto, a rincorrere un monello più ardito di tutti gli altri. Aiutato in questa fatica dall'ottimo «sor Domenico» il portiere dell'oratorio.

E quanti bei tipi, nella minuscola popolazione dell'oratorio! I nostri amici ne conoscono già qualcuno per famal Altri ne conosceranno. Perchè la gradion la messo a contatti la nostra bella e vasta famiglia con quella dell'oratorio di S. Pietro dove, in nome del Signore, si compie una quotidiana opera di bontà e di bene.

UNO QUALUNQUE.



Ines Cavallaro



ATTUALITÀ RADIOTELEFONICHE AMERICANE - Ecco una completa installazione trasmettente-ricevente radiotelefonica, montata su un «yack» da diporto che permette ai passeggeri di questo di scambiare conversazioni con persone nelle proprie abitazioni in terraferma

R D 2000



SI PRESENTA DA SÈ:

Lire 1200

E IL NOME

R. A. M.

CH'È GARANZIA

"Prodotto e affermazione della più pura industria Italiana,

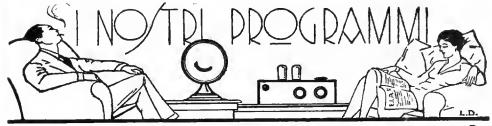


RADIO APPARECCHI MILANO

ING. GIUSEPPE RAMAZZOTTI

FORO BONAPARTE N. 65 - MILANO (109) - TELEFONI: 36-406 e 36-864

FILIALI: Roma - Via del Traforo N. 136 - 137 138 - Genova - Via Arcßi N. 4r
Firenze - Via Por S. Maria (Angolo Via Camberlesca) - Napoli - Via Roma (gla Toledo), 35
Torino - Via S. Teresa N. 13



Viciato riprodurli sensa autorizzazione. (Depositati al Ministero dell'Economia Nazionale - Ufficio Proprietà Intellettuale). Le Stazioni seguono in ordine alfabetico. - Gli eventuali cambiamenti di programma di una Stazione saranno comunicati per radio alle ore 20,45 da tutte le stazioni italiane. - Le ore 13-14 - 19-19,40 sono riservate alle eventuali comunicazioni governative.

ELENCO DELLE TRASMISSIONI SPECIALI DELLA SETTIMANA

DOMENICA 23 Settembre

MILANO - ore 20,50: "La Boheme" di G. Puccini.

ROMA... ore 251 "Concerto sinfonico deila Grande Orchestra".

NAPOLI - ore 20.50: Concerto di musica teatrale.

LUNEDI 24 Settembre

MILANO - ore 20.50: "Ave Maria" di Bettinelli.

NAPOLI - ore 22,50: "Poliuto" di G. Donizetti.

ROMA... ore 21.30: "La cena di Pierrette" commedia di Nicola d'Aloisio.

MARTEDI 25 Settembre

ROMA. . - ore 21: "Gioconda" di Ponchielli (2º 3º e 4º atto). NAPOLI - ore 20,50: Concerto e dizione del Comm. Ernesto Murolo.

MERCOLEDI 26 Settembre

ROMA...ore 21: Selezione del "Barblere di Siviglia" di Rossini.

GIOVEDI 27 Settembre

ROMA. . - ore 21: "Sì" operetta di P. Mascagni.

NAPOLI - ore 20,50: "i Saltimbanchi" operetta di L. Ganne.

MILANO - ore 20,50 "La Boheme" di G. Puccini.

VENERDI 28 Settembre

ROMA. . - ore 21: "Una vera perla" commedia in un atto di Maurice Hennequin.

MILANO - ore 20,50: Concerto sinfonico della Grande Orchesira.

NAPOLI - ore 20.50: "Lodoletta" di P. Mascagni

SABATO 29 Settembre

ROMA... ore 21: "Manon" di Massenet.

NAPOLI - ore 21: "La Maestrina" commedia in tre atti di D. Niccodemi.

DOMENICA 30 Settembre

ROMA... ore 21: Concerto sinfonico della Grande Orchestra. Execuzione del "Triffico Bofficeiliano" di Ottorino Respighi (nuovo per Roma).

MILANO - ore 20,50: Trasmissione di un'opera dal Teatro Dal Verme:

NAPOLI - ore 20,50: Concerto di musica teatrale.

DOMENICA

25 Settembre

BOLZANO (1 BZ) m. 500, Kw.0.2.

(Sino alle 21 e dalle 22,50 alle 23 co-

me il giorno precedente.

Lincke: Lisistrata, sinfonia - Lecocq: Il duchino, fantasia - Lehàr: La vedova allegra, fantasia - Stolz: Madi, Valzer su motivi dell'operetta. L'eco del mondo, rivista di Alterocca G. Mezz'ora di musica da ballo --Notiziario di sport.

MILANO (1 MI) m. 549, Kw. 7

10,30-11: Concerto vocale e strumentale di musica religiosa.

12,30-13,30: Segnale orario — Radio Quartetto dell'E.I.A.R.

16-17,25: Segnale d'apertura.

CONCERTO VARIATO

1) Quintetto dell'E.I.A.R.: a) Adam: Si j'etais Roi, ouverture; b) Puccini: Suor Angelica, fantasia - 2) Soprano Elena Ostrowska: Schubert: a) Margherita all'arcolaio; b) Calma gentile c) Il figlio delle muse — 3) Quintetto dell'E.I.A.R.: a) Gastaldon: La musica proibita (celebre vecchia melodia); b) Max Reger: Ronda - 4) Sopr. E. Ostrowska; Schumann: a) Bei paesi stra-nieri; b) Sei bella o mia dolcezza; c) Notte di primavera - 5) Ricci-Signorini: Tre schizzi: a) Fanciulle alla fontana; b) Beghine in chiesa; c) Il lampionaio - 6) Sopr. Elena Ostrowska: Grieg: a) Il primo incontro; b) Per la notte di S. Giovanni — 7) Quintetto del-l'E.I.A.R. a) Brogi: Arietta all'antica b) Smetana: Danze nell'op. La Sposa venduta.

17,25-17,30: Comunicazioni Radio Forestali.

17,30-18: Trasmissioni dell'Orchestra del Majestic Hôtel Diana.

18; Fine della trasmissione.

20,25-20,35: Segnale di apertura. --Radio Giornale del"Enit e Comunicazioni Dopolavoro.

20,35-20,45: Segnale orario — Ten. Col. Ambrogetti. Conferenza storica. 20,45-20,50: Notizie Sportive.

20,50: Trasmissione dell'Opera BOHÊME

di Giacomo Puccini

Tra il 1º e il 2º atto dell'opera; Ulderico Tegani: Città e paesi.

Dopo il 2º atto: Notizie Stefani e Notizie Sportive.

23,45: Fine della trasmissione.

NAPOLI (1 NA) m. 333,3, Kw. 1,5

10: Musica sacra.

16,45: Bambinopoli, 17: Concerto di musica varia col concorso della Sig.a Carla Spinelli.

Staffelli: My Baby, internezzo; Orchestra — Franceschi: Carmelita, internezzo; Orchestra — Lazzaro: Prigioniera, sopr. C. Spinelli (acc. piano) — Blon: Danza delle pescatrici (dalle scene della spiaggia); Orchestra — Nardella: Madre brasilena, sopr. C. Spinelli (acc. piano) — Pietri: La donna perduta, pout-pourri; Orchestra — De Giorgi: Fior della notte, sopr. C. Spinelli (acc. piano) — H. Rosi: Extase, internezzo; Orchestra — Silvestri: Rimembranze, sopr. C. Spinelli (acc. piano) — Cerri: Mater Dolorosa, intermezzo; Orchestra; — Reggio: Oh Maschietta, fox trot; Orchestra.

17,30: Segnale orario.

20,20: Radiogiornale dell'Enit. 20,30: Comunicazioni Dopolavoro.

20,40: Segnale orario.

20,48: R. Commissariato del Porto di Napoli: Cronaca del Porto.

20,50: CONCERTO DI MUSICA TEA-

Parte Prima.

Flotow: Alessandro Stradella, Sinfonia; Orchestra — Verdi: Attila, « Mentre gonfiarsi l'anima », basso E. Feliciati (acc. piano) — Donizetti: La Favorita, « O mio Fernando », (acc. orch.) mezzo sopr. R. D'Alba — Gounod: Faust, « Tu che fai l'addormentata », basso E. Feliciati (acc. orch.) — Verdi: Un ballo in maschera, « Ma dall'arido stelo divulsa » (acc. orch.) soprano H. Hisor — Cilea: L'Arlessam, interludio; Orchestra — Verdi: Aida, « Fu la sorte dell'armi », duetto per sopr. e mezzo sopr. H. Hisor e R. D'Alba — Catalaui: Dejanice, selezione; Orchestra.

Parte Seconda.

Verdi: Don Carlos, «Ella giammai m'amò» (acc. orch.) basso E. Feliciati — Verdi: Il Trovatore, «Condotta ell'era in ceppi», (acc. orch.) mezzo sopr. R. D'Alba — Boito: Mejistojele, «Son lo spirito che nega» (acc. orch.) basso E. Feliciati — Laccetti: Il Miracolo, «Dorme il convento», sopr. H. Hisor — Wagner: Valkirie: L'entrata degli dei nel Valhalla; Orchestra — Bellini: Norma, «Sola, furtiva al tempio», duetto per sopr. e mezzo sopr. (acc. orch.), H. Hisor e R. D'Alba — Secchi: La fanciulla delle Asturie, sinfonia, Orchestra,

22: Notizie sportive.

22,55: Il Calendario e programma di domani.

Fine della trasmissione.

ROMA (1 RO) m. 447,8, Kw. 3 10,15-11: Segnale d'apertura — Musica religiosa vocale e strumentale. 13-14: Concerto del Trio Radio.

14: Fine della trasmissione.

17: Segnale d'apertura.

17-18: Musica da ballo della Casinetta.

20-20,20: Segnale d'apertura — Radio Giornale dell'Enit — Comunicazioni del Dopolavoro.

20,20-20,28: Conversazioni Radioforestali.

20,30-20,45: Sport — Notizie Stefani. 20,46-20,58: Sfogliando i giornali. 20,59-21: Segnale Orario.

CONCERTO DELLA GRANDE ORCHESTRA SINFONICA.

1) Beethoven: 3ª Sinfonia in mi bemolle maggiore (eroica); a) Allegro con brio; b) Marcia funebre - Adagio assai: c) Scherzo - Allegro vivace; d) Finale, Allegro molto, Un poco andante, Presto. Orchestra — 2) Guido Milanesi: Novella marinaresca — 3) Squire: Serenata, violoncellista Tito Rosati - 4) Fischer: Danze ungheresi (czardas), violoncellista Tito Rosati — 5) Sgambati: Ninna nanna, (istrumentata da G. Massenct); Orchestra — 6) Rimski Korsakow: Capriccio spagnuolo; Or-chestra — 7) Sfogliando i giornali, continuazione — 8) Max Bruch: Kol Nidrei, per violoncello con accompagnamento d'orchestra, violoncellista Tito Rosati — 9) Nicolai: Le vispe comari di Windsor, sinfonia; Orchestra.

23,05: Ultime notizie. 23,15: Fine della trasmissione.

Diffondete il "RADIORARIO"

PUNTO BLEU VII

Riceve le stazioni locali e quelle lontane

È IC VERO

APPARECCHIO

POPOCARE



L. 230

COMPRESE VALVOLE

(ESCLUSE TASSE)

CHIEDERE LISTINO SPECIALE

TH. MOHWINCKEL ~ MILANO

VIA FATEBENEFRATELLI N. 7

LUNEDI 24 Settembre

BOLZANO (1BZ) m. 500, Kw. 0.2.

12,30-12,45: Notizie Stefani. 17-17,30: Cantuccio dei bambini.

17,32-17,50: Musica varia. 17,52-18: Notizie Stefani.

20,30-21: Il Radio giornale dell'Enit. I dieci minuti del Dopolavoro.

21,02: Quiutetto dell'E.I.A.R. diretto dal maestro Boetti Giorgio: Scassola: Termidoro, sinfonia - Mascagni: Cavalleria Rusticana, sunto dell'opera — Giordano: Fedora, atto 2º, fantasia — Catalani: La Wally, fantasia.

Versi dialettali. Dizione di Rocco G.

22.50-23: Notizie Stefani. 23; Inni e fine della trasmissione.

MILANO (1 MI) m. 549, Kw. 7

12,30:Segnale d'apertura — Radio Quartetto dell'E.I.A.R.

13,30: Segnale orario - Prezzi di chiusura della Borsa di Milano -Notizie.

16,30-17,20: Segnale di apertura — Tazz Band.

17: Borse Mercati e Cambi.

17,20-17,45: Cantuccio dei bambini. 17,45-18: Comunicazioni agricole, a cura della Federazione Italiana dei Consorzi Agrari — Notizie.

Fine della trasmissione.

20,15: Segnale di apertura.

20,15-20,35: Il Radio Giornale del l'Enit e Comunicazioni del Dopolavoro.

20,35: Segnale orario — Ing. Alessandro Banfi: Conversazione di radio-

20,45: Notizie Stefani.

20,50: Trasmissione dell'operetta:

AVE MARIA di Bettinelli

Dopo il 1º atto: Enrico Serretta: Fra le quinte: indiscrezioni e profili.

Fra il 2º ed il 3º atto: Notizie Stefani.

23-23,30: Jazz Band della Fiaschet-teria Toscana.

23,30: Fine della trasmissione.

NAPOLI (1 NA) m. 333,3, Kw. 1,5 14: Borsa, cambi e notizie Stefani.

16,45: Bollettino meteorologico e notizie Stefani.

16,50: Novelle, aneddoti, spunti d'ilarità.

16,58: Camera di Commercio di Napoli: Mercati del giorno.

17: CONCERTO DI MUSICA VARIA COL concorso della Sig.na Dora Nardi.

Billi: Serenata orientale, intermezzo; Orchestra — Frontini: Danza spagnuola Orchestra — Tirindelli: Portami via, sopr. D. Nardi (acc. piano) — Corena: Habanera, intermezzo; Orchestra -Righi: Son gelosa, pout-pourri; Orchestra - Giordano: Andrea Chenier, Cantileua di Fleana, sopr. D. Nardi (acc. piano) — De Sena: Montanara e Pil-Jeraio, intermezzo; Orchestra - Puc-

cini: Madama Butterfly, «Un bel dì vedremo », sopr. D. Nardi (acc. piano) - Cagnoni: I Cinesi, intermezzo; Orchestra - Ganne: Marche arabe, intermezzo; Orchestra.

17,30: Segnale orario.

20,20: Radiogiornale dell'Enit. 20,30: Comunicazioni Dopolavoro. 20,40: Segnale orario.

20,45: Notizie Stefani. 20,48: R. Commissariato del Porto di Napoli: Cronaca del Porto.

22,50: TRASMISSIONE DELL'OPERA in 3 atti

POLIUTO di G. Donizetti

Esecutori: Paolina, sopr. Tina Olivieri Toledo; Poliuto, ten. Gastone Ferrero; Severo, barit. Raff. Aulicino; Callistone, basso Enzo Feliciati; Nearco, ten. Armando Burri; Felice, basso Giorgio Schotler; Un cristiano, basso Salvatore Stasi.

Artisti, coso e orchestra dell'EIAR. 22,50: Ultime notizie Stefani. 22,55: Il Calendario e programma di

domani. Fine della trasmissione.

del Fanciullo.

ROMA (1 RO) m. 447,8, Kw. 3

Segnale d'apertura. 13-14: Concerto del Trio Radio. 14: Chiusura della Borsa — Notizie Stefani — Fine della trasmissione.

16,40-16,50: Segnale d'apertura Ultime notizie — Cambi. 16,50-17,15: Giornale Radiofonico

BATTERIE

PERPIL

SONO UNIVERSALMENTE RICONOSCIUTE

MIGLIORI

DEPOSITI DI VENDITA a:

MILANO - Via Goito N. 9 - tel. 64-704 ROMA .. - Via Frattina 128 - tel. 61-962 NAPOLI - Via Cimbri, 23 - tel. 23-25 GENOVA... Via Cairoli N. 2-tel. 23-213 TRIESTE., -Via S. Nicolò 10 - tel. 23-74 VENEZIA..-S. Samuele, 323-tel. 777

COMPAGNIA GENERALE SOCIETÀ DI ELETTRICITÀ CAPITALE ANONIMA DI ELETTRICITÀ C.40.000.000

DIREZIONE, UFFICI TECNICI ED OFFICINE: VIA BORGOGNONE N. 34 - MILANO (124)



RADIO CORPORATION OF AMERICA



LA MIGLIORE MUSICA, TUTTE LE NOTIZIE SPORTIVE SI POSSONO ASCOLTARE COMODAMENTE A CASA COLLA

ELEGANZA

RADIOLA 18

PERFEZIONE



Apparecchio alimentato direttamente dalla corrente di distribuzione

UN SOLO COMANDO, MASSIMA SELETTIVITÀ E SENSIBILITÀ RIPRODUZIONE PERFETTA DEI SUONI

PREZZO L. 3200 VALVOLE COMPRESE

PREZZO DELL'ALTOPARLANTE 100 A L. 800

UFFICI DI VENDITA DELLA COMPAGNIA GENERALE DI ELETTRICITÀ

ANCONA — Corso Vitlerie Eman., 18 BARI — Via Andrea de Bari, 111 118 BOLCONA — Via Rizzoli, 3

FIRENZE - Via Strozzi, 2 GENOVA - Via XX Sattambra, 18/2 MILANO - Via Cordusio, 2

NAPOLI - Piazza G. Bavio, 29 PALERMO - Via Roma, 443 ROMA - Via Condetti, 91

TORINO - Piazza Castallo, 15 TRIESTE - Piazza S. Catarina, 4 VENEZIA - Calla Larga XXII Marza (Calla dal Tastro S. Moinè)

RICHIEDETECI PREVENTIVI PER STAZIONI TRASMETTENTI DI QUALSIASI POTENZA
FORNITORI DELLE AMMINISTRAZIONI DELLO STATO

COMPAGNIA GENERALE SOCIETÀ DI ELETTRICITÀ CAPITALE ANONIMA DI ELETTRICITÀ L40.000.000

Telsfoni 31741 - 31742 - 31743 - 31744 - 31745 - 31746 - Telegrammi: COGENEL

RAPPRESENTANZA PER L'ITALIA E COLONIE DELLA



RADIO CORPORATION OF AMERICA



CUFFIA THOMSON



La migliore cuffia L. 50

RADIOLA AR 1145



Lrapparscchio e onde corts chs ricsve le stazioni aventi una lunghezza d'onda da 15 a 75 metri. Con bobine intercambisbill riceve sino a 550 m.

L. 3800

ALTOPARLANTE 105



Utilizzabile colle Radiola 17 - 18 - 28 - 16 - AR 1145 e col Magnetic-Pick-up -- L. 7-000

VALVOLA RADIOTRON





Amplificatrice L. 45

RIVENDITORI FERRARA... ETTORE CAREONARI .

FROSINONE....

ALCAMO	PERRARA e GALATI - Como IV Aprile, 73
AQUILA	GUIDO MARINELLI
BEROAMO	Ditta MACETTI
BIELLA	Ditta MEZZALANA - Vla XX Settembre, 25
BRESCIA	Ditta CANZIO CASTALDEL- LI - Piazza Duomo, 7
BUSTO ARSIZIO	DAVIDE SCALABRINI.
CAOLIARI	Ing. AGNETTI - Via Roma, 51
CAOLIARI	SOC, IMPIANTI E FORNI- TURE ELETTRICHE
COMO	Largo Carin Pelice, 13 CESARE ERBA · Via F. Car-

CREMA ELETTRONECCANICA
ASCHEDAMINI - VIA XX
SCHEDAMINI - VIA XX
SCHENDRA, 3D
Ditta PUSARI
ERRA INCINO - FRATELLI PIZZONI.

BIANCHI A. - Piazza Fonti. MARIO TENCONI - Via Mazzini, 10. OALLARATE .. P.H ALVISI - Via Emilia, 74 IMOLA..... LEGNAGO.... ARNALDO GAVER LIGATA..... Fratelli DE CARO LICATA..... GIUSEPPE EONANNO - Via Vittorio Veneto Ditta MABIO RABINO Prof. LISCOTTI DITTA ANTONIO CELLUZZI GUGLIELMO ORIGONI - Via LUCCA NERVI....... NICASTRO..... OSTIA SCAVI... PAVIA Riviera, 2. GIUBEFPE ANTONINI - Via PEGLI.... Vittorio Emanuele, 14
PESCARA Fratelii CALANCA - Porta Nuova. cRADIO A.M.E.P. ALPREDO MANETTI e FIGLIOVia Vittorio Emanuele, 16

Como Porta Reno, 45a Ditta FEDERICI LORETO RECOID CAL . . Dhis VOLTA ROMA • RADIOBA • Ing. TERRA-CINA • Corno Umbetto I, 295 BATTISTA MAZZUCCHI · Via Angelo Custode, 2. SONORIO SULMONA.... Ditta CRAXI e PIORENTINI Ditta FRANCO AMEDEO Ditta FRIMO ERAVI - Corso TARANTO TERNI Vittorin Emanuele, 64 " CASA DELLA RADIO" -ERCOLE CANTONE - Via Maria Vittoria, t VIRGINIO APPIANI TORINO..... TREVISO TRIESTE ... Ing. ALPREDO FRASSINI Piasza Vittorio Vemeta, 4

VARESE ... CASTELLI - Ippodromo, 32. VENEZIA E. Marco, 384 VITERBO..... Ditta FRATELLI MARTEL-LOTTI

VITTORIO VENETO Ditta GORTOLO FRAS-SINELLI.





RADDRIZZATORE RADIOCEA

CARICA: 1-5 AMPERE - 4-6 VOLT

Lire 160.- completo



ALTOPARLANTE RADIOCEA

OTTIMO

Piccolo L. 120.-Grande L. 170.-

Compreso tassa - Franco ovunque

APPARECCHI RADIO

RV 30 3 valvole L. 500.-RV 6 6 ,, L. 1000.-RV 80 8 ,, L. 1850.-

RADIOCEA

ING. R. AGUSTONI S. A. MILANO

VIA CORRIDONI, 37 - TELEF. 51-734



17,15-17,28: Comunicazioni agricole.

17,29-17,30: Segnale Orario. 17,30-18,30: Concerto vocale strumentale diurno.

20,10-20,30: Segnale d'apertura —

Radio Giornale dell'Enit — Comunicazioni del Dopolavoro.

20,30-20,47: Sport — Notizie Stefani — Cambi — Bollettino Meteorologico.

20,47-20,58: Sfogliando i giornali. 20,59-21: Segnale Orario.

21: SERATA DI MUSICA LEGGERA E COMMEDIA.

1) Eysler: La maestrina d'oro, selezione; Orchestra — 2) CANZONI DI PIEDIGROTTA 1928: a) Mario: Uocchie cammurriste; b) Mario: Zetella e Llariulà, tenore Giovanui Barberini — 3) Billi: Bella Napoli, pezzo caratteristico; Orchestra — 4) Lehàr: La vedova allegra, Canzone della Vilia, soprano Plora De Stefani — 5) Lombardo: I Cavalieri della luna. serenata, soprano Flora De Stefani —

6) Commedia in un atto

LA CENA DI PIERRETTE di Nicola D'Aloisio

Personaggi: Renato Doria, Ettore Piergiovanui; Paolo Selvi, Arturo Durantini, Pierrette; Silvana di Sangiorgio; Doretta, Bianca Fabbri; Cecè, cameriere N. N.

7) CANZONI DI PIEDIGROTTA 1928: a) Valente: Damme nu vaso; b) Nardella: Il refrain delle bugie, tenore Giovanni Barberini — 8) Musica da ballo:

a) Sallustio: Fatma, fox trot; b) Seaman Bernie: Notti dell'Hawai, valzer; c) Castorina: Madrid, passo doppio; d) Escobar: Rosario, tango; e) Liberati: vola, vola, one step; f) Profes: Ursula, fox trot; Orchestra — 9) Sfogliando i giornali, continuazione — 10) Silvestri: Madre, tenore Giuseppe Domar) — 11) Weinberger: La Signorina del cinematografo, «Là nel giardino », duetto, soprano Flora De Stefani e tenore Giuseppe Domar — 12) Schubert: La Casa delletre ragazze, duetto comico, soprano Flora De Stefani, e tenore Giuseppe Domar.

23,05: Ultime notizie.

23,15: Fine della trasmissione.

MARTEDÌ

25 Seffembre

BOLZANO (1BZ) m 500, Kw.0,2.

12.30-12,45: Notizie Stefani.

17-17,30: Cantuccio dei bambini.

17,32-17,50: Musica varia. 17,52-18: Notizie Stefani.

20,30-21: Il Radio giornale dell'Enit. I dieci minuti del dopolavoro.

21,02: Quintetto dell'E.I.A.R. diretto dal maestro Boetti Giorgio. Serata con il concorso dell'esimia pianista signo-

rina Maria Pia Zampieri:
Lebar: Luxenburgo, marcia — Lincke: Signora Luna, sinfonia — Mozart:
Pastorale eon variazioni, Pianista si-

gnorina Maria Pia Zampieri — Monti: Il Natale di Pierrot, mimodramma.

« Il Gioruale della moda ».
Salabert: Le Odalische, suite: a) Réveric; b) Baccanale — Chopin: Nottumo in |a maggiore, pianista signorina Maria Pia Zampieri — Nuvray: Suite: a) Danze d'Almées; b) Marcia esotica — Granados: Danza spagnola; pianista signorina Maria Pia Zampieri — Piwik: Il figlio del Reggimento, marcia.

22,50-23: Notizie Stefani. Inni e fine della trasmissione.

MILANO (1 MI) m. 549, Kw. 7

12,30: Segnale d'apertura — Radio quartetto dell'E.I.A.R.

12,30: Segnale orario — Prezzi di chiusura delle Borsa di Milano — Notizie,

16,30-17,20: Segnale d'apertura. — Concerto dato dal Quintetto dell'E.I.A.R.

1) Balfe: La zingara, ouverture
2) Rachmaninofi: Preludio — 3) Tarengbi: Danza grottesca — 4) Tschaikowsky: Notturno, op. 19 — 5) Grieg:
Giorno di nozze — 6) Emilio Pizzi: Invocazione (sul IIº Preludio di Bacb) —
7) Da Micbeli: Serenata di baci — 8)
Longo: a) Danza settecentesca; b) Le
Forgeron.

17: Borse, Mercati e Cambi.

17,20-17,45: Cantuccio dei bambini. 17,45-18: Comunicazioni agricole a cura della Federazione Italiana dei Consorzi Agrari — Notizie.

18: Fine della trasmissione. 20,15: Segnale di apertura.

20,15-20,35: Il Radio Giornale dell'Enit e Comunicazioni del Dopolavoro
20,35: Segnale orario — Vincenzo
Costantini: Conversazione artistica; Telemaco Signorini: Parte 2.*

20,45: Notizie Stefani. 20,50: Concerto variato.

 Quintetto dell'E.I.A.R.: Verdi: Giovanna d'Arco, suite - 2) Soprano Alba Da Monte, a) Geni Sadero: Fa la nanna bel bambin; b) Schumann: Se non mi muovo — 3) Baritono Vasco Campagnano; Schubert: Mattina burrascosa; b) La Cornacchia — 4) Pia-nista Miranda Aliverti; Bach-Tausig: Toccata e fuga in re minore — 5) Sig.na Alba Da Monte; Bettinelli: Sorride l'april — 6) Italo Prati del Quintetto del-l'E.I.A.R. Alessandro Bustini: Sonata in sol minore, per viola e pianoforte
 7) Vasco Campagnano; Meyerbeer: Sei vendicata assai, uell'opera Dinorah

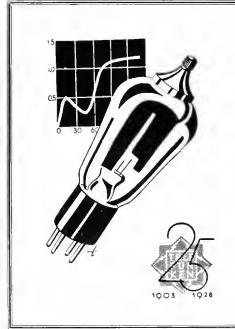
8) Pianista M. Aliverti: Verdi-Listz: Trascrizione del quartetto del Rigoletto — 8) Sop.A. Da Monte: a) Parelli: Addio; b) Brahms: Serenata inutile — 9) Grande Orchestra dell'E.I.A.R. — 10) Limenta: a) A sera in terra di Toscana, b) All'ombra di un campanile lombardo - 11) Rinaldi-Mancinelli: Entrata d'Arlecchino - 12) Rossini: La gazza ladra,

23,45: Fine della trasmissione.

NAPOLI (1 NA) m. 333,3, Kw. 1,5 14: Borsa, cambi e notizie Stefani. 16,45: Bollettino nueteorologico e notizie Stefani.

16,50: Dintorni di Napoli,

sinfonia.



Non un'amplificazione di 8 volte, ma un'amplificazione di 100 volte,

> per ogni stadio, voi potrete ottenere con l'uso delle nuove

VALVOLE SCHERMATE

TELEFUNKEN

RES 044 (accensione con batterie) e RENS 1204 (accensione con alternata). Una valvola schermata corrisponde come potenza a due stadi di amplificazione con valvole normali.

Richiedetele presso i rivenditori! Le valvole con doppia garanzia:

Progettate da TELEFUNKEN

Costruite da OSRAM

16,58: Camera di Commercio di Na-poli: Mercati del giorno.

17: CONCERTO DI MUSICA VARIA COI concorso della sig.na Visetti D'Evoli.

Billi: La polka dei marmocchi; Or-chestra — Carena: Nella notte d'aprile, sopr. V. D'Evoli (acc. piano) — Frontini: Dolce risveglio, intermezzo: Or-chestra — Donaudy: Vorrei poterti odiare, sopr. V. D'Evoli (acc. piano) -Lehar: Eva, pout-pourri; Orchestra -Cimara: Stornello, sopr. V. D'Evoli (acc. piano) — De Sena; Menuet empire; Orchestra — Palermo: Non m'appartengo più, sopr. V. D'Evoli (acc. piano) Ranzato: Dolci carezze, intermezzo; Orchestra — Barbirolli: E tu mi fai morire, valse; Orchestra.

17,30: Segnale orario. 20,20: Radiogiornale dell'Enit.

20,30: Comunicazioni Dopolavoro.

20,40: Segnale orario.

20,45: Notizie Stefani.

20,48: R. Commissariato del Porto di Napoli: Cronaca del Porto.

20,50: Concerto e dizioni del comm.

Ernesto Murolo.

Parte Prima.

Beethoven: Egmont, ouverture; Orchestra — Vinci: Conservati fedeli, soprano Jole Lugaro (acc. piano) Marchetti: Senza nome, barit. Raff. Au-licino (acc. piano) — Bizet: Roma, Suite (parte 2n); Orchestra.

Murolo: Conversazione col pubblico

Costumi tipi e figure di Napoli.

Santoliquido: Tristezza crepuscolare,

sopr. J. Lugaro (acc. piano) - Brogi: Visione veneziana, barit. Raff. Aulicino (acc. piano).

Parte Seconda.

Laccetti: Carnasciali, selezione; Orchestra — Verdi: I due Foscari, «O vecchio cor che batti », barit. Raff. Aulicino (acc. piano) — Meyerbeer: L'Africana, « Addio terra natia », sopr. J. Lugaro (acc. piano) — Lulli: Celebre gavotta; Orchestra - Mozart: Minuetto in si bemolle; Orchestra.

Poesie italiane: (D'Annunzio, Goz-

zano, Pascoli).

Poesie Napoletane: (Di Giacomo, Russo, Murolo, Bovio, Galdieri, Capurro)

recitate da E. Murolo.

Leoncavallo: I pagliacci, «Silvio a quest'ora » duetto sopr, e barit. (acc. orch.) J. Lugaro e R. Aulicino - Berlioz: Benvenuto Cellini, ouverture; Orchestra.

22,50: Ultime notizie Stefani,

22,55: Il Calendario e programma di

Fine della trasmissione.

ROMA (1 RO) m. 447,8, Kw. 3

13: Segnale d'apertura.

13-14: Concerto del Trio Radio. 14: Chiusura della Borsa — Notizie

Stefani — Fine della trasmissione. 16,40-16,50: Segnale d'apertura

Ultime notizie — Cambi. 16,50-17,15: Giornale Radiofonico del

Fanciullo.

17,15:- 17,28: Comunicazioni agricole.

17,29-17,30: Segnale Orario. 17,30-18,30: Concerto vocale e

STRUMENTALE DIURNO.

 Scarlatti: Toccata, pianista Elisa Scardoni — 2) Bajardi: Due Preludi, pianista Elisa Scardoni — 3) Mascagni: Iris, Serenata di Jor, tenore Ugo Benvignati - 4) Puccini: Madama Butter-Av, « Amore o grillo », tenore Ugo Benvignati - 5) Sgambati: Le allodole, soprano Maria Elena Cattani - 6) Rimski Korsakow: Canzone indiana, soprano Maria Elena Cattani - 7) Chopin; a) Valzer; b) Mazurka; c) Studio sui tasti neri, pianista Elisa Scardoni - 8) Flotow: Marta, romanza, tenore Ugo Benvignati - 9) Denza: Vieni, tenore Ugo Benvignati - 10) Zanella: Il grillo di Natale, soprano Maria Elena Cattani — 11) Gasco: Ballata d'un tempo lontano, soprano Maria Elena Cattani.

18,30-18,40: Servizio Radioatmosferico Italiano con trasmissioni di Segnali Speciali emessi dalla R. Scuola Fede-

rico Cesi.

20,10-20,30: Segnale d'apertura — Radio Giornale dell'Enit — Comunicazioni dei Dopolavoro.

20,30-20,47: Sport — Notizie Stefani - Cambi — Bollettino Meteorologico. 20,47-20,58: Sfogliando i giornali.

20,59-21: Segnale Orario. 21: SERATA D'OPERA ITALIANA.

Esecuzione del 2º, 3º e 4º atto dell'opera

GIOCONDAdi Amileare Ponchielli

Esecutori: Gioconda, soprano Massima Benedetti; Laura, mezzo soprano Bianca Bianchi; Enzo, teuore Franco Caselli; Barnaba, baritono Roberto Scifoni; Alvise, basso Renzo Acciaresi.

Coro e orchestra dell'E.I.A.R. Tra il 2º e il 3º atto: Usi e costumi di un popolo senza storia. La repubblica di Andorra, conferenza del Dr. Guido Puccio.

Tra il 3º e il 4º atto: Sfogliando i gior-

nali, continuazione. 23,05: Ultime notizie.

23,15: Fine della trasmissione.

MERCOLEDÌ

26 Settembre

BOLZANO (1 BZ) m, 500, Kw. 0.2.

12,30-12,45: Notizie Stefani.

17-17,30: Cantuccio dei bambini.

17,32-17.50: Musica varia. 17,52-18: Notizie Stefani.

20, 30-21: Il Radio Giornale dell'Enit. I dieci nunuti del dopolavoro.

21,02: Il Quintetto dell'E.I.A.R. diretto dal maestro Boetti Giorgio.

Serata di musica con il concorso del Quartetto a plettro del Dopolavoro Ferrovieri di Bolzano: 1º mandolino: Zucchermaglio Giovanni; 2º mandolino: Morbioli Giuseppe; mandola: Innocenti Alfio; chitarra: Turati Enrico.

Baukemburg: Sempre avanti, marcia

Artisti d'Operetta dell'E.I.A.R.



MERY STEIN BARONI

- Sartori: En giro al sass, intermezzo; Quartetto a plettro - Leopold: Arabia, collana di balli e canzoni originali -Rossini: Il Barbiere di Siviglia, fantasia — Salvetti: Floreal, intermezzo; Quartetto a plettro — Dizione di versi: Lucca Italo - Lunandola: Poesia, scena lirica - Bratton: In una pagoda,

pezzo caratteristico Sartori: Dolce visione, tango; Quartetto a plettro -E. Ball: Amami e il mondo è mio. Corale

Ganne: Cortege oriental - Salvetti: Notte di luna, fantasia. Quartetto a plettro — Freira: Ly! Ly! Ly!, serenata argentina — Sentis: Bolero.

22,50-23: Notizie Stefani. Inui e fine della trasmissione.

MILANO (1 MI) m. 549, Kw. 7 12,30: Segnale d'apertura — Radio Quartetto dell'E.I.A.R.

13,30: Segnale orario - Prezzi di chiusura della Borsa di Milano -Notizie.

16,30-17,20: Segnale di apertura -Jazz Band.

17: Borse, Mercati e Cambi.

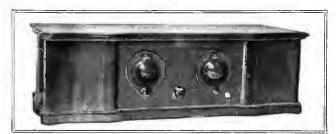
17,20-17,45: Cantuccio dei banibini. 17,45-18: Comunicazioni agricole a cura della Federazione Italiana dei Consorzi Agrari - Notizie.

18: Fine della trasmissione. 20,15: Segnale di apertura.

20,15-20,35: Il Radio Giornale dell'Enit e Comunicazioni del Dopolavoro. 20,35: Segnale orario — Ferdinando Barbacini: Conversazione di astronomia sul tema: Le Comete.

20,50: Concerto di musica leggera Quintetto dell'E.I.A.R.: a) Suppè: La dama di picche, ouverture; b) Montanaro: Pizzicato - Numeri di varietà — 3) Commedia.

22 circa: Alberto Colantuoni: Di tutto un po' — 4) Quintetto dell'E.I. A.R.: Piero Albergoni: Melodico Shim-



SELETTIVO - SENSIBILE - POTENTE PRATICO - PURO

"Ogni impianto eseguito è un centro di propaganda per le qualità di questo apparecchio,...

APPARECCHI G. RAMAZZOTTI

MILANO (109) FORD BONAFARTE N. 65 Telefeni 36-406 e 36-664



FILIALI:

ROMA - Via del Traforo N. 136 - 137 - 138 - GENOVA - Via Archi N. 4r · FIRENZE · Via Por Santa Maria · NAPOL1 · Via Roma (già Toledo), 35 · TORINO · Via Santa Teresa N. 13 R

ADDRIZZATOR

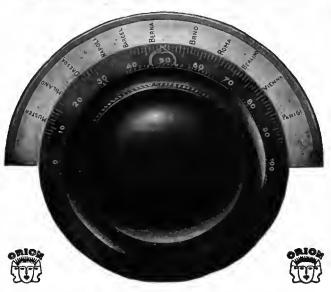
M

A

N

ORION - ECHO

MANOPOLA DEMOLTIPLICATRICE



NUOVISSIMI TIPI DI VALVOLE DI GRANDE RENDIMENTO E DURATA

QUATTRO ARTICOLI, QUATTRO SUPERLATIVI DI PERFEZIONE

Rappresentanza Generale per l'Italia

Ditta O. GRESLY

Sede: MILANO (129)

VIA VETTOR PISANI, 10 - Telef. 64-721 - 66-119

Filiale: PALERMO - Corso Scinà, 128 - Tel. 8-74

Rappresentanti grossisti:

TORINO - BINETTI & BARRERA - Corso S. Martino N. 2 - Telefono N. 48-583.

FIRENZE - MASSIMO PIAZZESI - Via De' Pucci N. 2 - Telefono N. 25-138.

NAPOLI - CARLO FERRARI - Largo S. Giovanni Maggiore N. 30 - Telefono N. 35-45.



IN/UPERABILE

GEORGETTE II

della Casa Selbt di Berlino a 2 valvole

riceve le stazioni estere forte in altoparlante e sostituisce gli apparecchi a 3 e 4 valvole

CERCANSI RAPPRESENTANTI PER ALCUNE ZONE LIBERE

RAPPRESENTANTE GENERALE APIS S. A. Milano (120) Tel. 23-760-vla Goldoni, 34-36

mv - 5) Numeri di Varietà - 6) Quintetto dell'E.I.A.R.: Iessel: Corteo di nozze di una rosa.

22,30: Notizie Stefani.

22,35-23: Musica da ballo dell'or-chestra del Majestic Hotel Diana.

24: Fine della trasmissione.

NAPOLI (1 NA) m. 333,3, Kw. 1,5

14: Borsa, cambi e Notizie Stefani. tizie Stefani.

16,50: Monumenti napoletani.

16,58: Camera di Commercio di Na-

poli: Mercati del giorno.

17: CONCERTO DI MUSICA VARIA COI concorso della signorina De Martino. Tagliaferri: Menestrello d'aprile, In-termezzo; Orchestra — Bertini: Ma l'amor mio non muore, intermezzo; Orchestra — Schubert: Serenata, sopr. F. De Martino (acc. piano) — Tarditi: Sorriso d'amore, intermezzo; Orchestra - Tosti: Io voglio amarti, sopr. E. De Martino (acc. piano) — Gilbert: Katia la ballerina, pout-pourri; Orchestra — De Leva: C'era la luna sopr. E. De Martino (acc. piano) — Carena: Araba, intermezzo; Orchestra — Franchi: Sul Bosforo, sopr. E. De Martino (acc.

piano) — Franceschi: Odette, intermezzo

Orchestra - Frontini: Marche grote-

17,30: Segnale orario .

20,20: Radiogiornale dell'Enit. 20,30: Comunicazioni Dopolavoro.

20,40: Segnale orario.

20,45: Notizie Stefani.

20.48: R. Commissariato del Porto di Napoli: Cronaca del Porto.

20,50: CONCERTO VOCALE E STRU-MENTALE PER SOLI CORO E ORCHESTRA.

Parte Prima.

Belliui: Norma, sinfonia; Orchestra -Catalani: Dejanice: Coro di etère, atto 3º, coro e orchestra — Verdi: Don Carlo « Per me giunto è il di supremo » barit. V. Bacciato (acc. piano) — Donizetti Don Pasquale, «So anch'io la virtù magica » (acc. orch.) sopr. I.. Maddaloni - Boito: Metistofele, « Dai campi dai prati » (acc. orch.) ten. R. Rotondo Verdi: Rigoletto, « Figlia... Mio padre! », duetto per sopr. e barit. (acc. grich L. Maddaloni e V. Bacciato) — Ponchielli: La Gioconda selezione; Orchestra.

Parte Seconda.

Verdi: Rigoletto, « Caro nome » sopr. L. Maddaloni, coro e orchestra - Rossini: Il Barbiere di Siviglia, « All'idea di quel metallo» duetto per ten, e barit, lace, orch. R. Rotondo e R. Aulicino) - Gonnod: Faust: La « Ker messe », coro e orchestra — Massenet Werther, «Ah, non mi ridestar» ten R. Rotondo (acc. piano) — Giordano Andrea Chenier, « Nemico della patria » barit. Raff. Aulicino (acc. piano) — Verdi: *La Traviata*, brindisi atto 1 so-prano. L. Maddaloni ten. R. Rotondo coro e orchestra - Verdi: La forza del destino, sinfonia; Orchestra.

22,50: Ultime notizie Stefani. 22,55: Calendario e programma di domani.

Fine della trasmissione.

ROMA (1 RO) m. 447,8, Kw. 3

13: Segnale d'apertura.

13-14: Concerto del Trio Radio.

14: Chiusura della Borsa - Notizie Stefani — Fine della trasmissione. 16,40-16,50: Segnale d'apertura

Ultime notizie — Cambi. 16,50-17,15: Giornale Radiofonico

del Fancinllo.

17,15-17,28: Comunicazioni agricole.

17,29-17,30: Segnale Orario. 17,30-18,30: Concerto vocale e strumentale diurno.

20,10-20,30: Seguale d'apertura -Radio Giornale dell'Enit — Comunicazioni del Dopolavoro.

20,30-20,47: Sport — Notizie Stefani - Cambi Bollettino Meteorologico. 20,47-20,58: Stogliando i giornali.

20,50-21: Segnale Orario, 21: CONCERTO STRUMENTALE E VO-CALE.

Parte Prima.

1) Boccherini: Largo, op. 12, quintetto dell'E.I.A.R. — 2) Corelli: Ga-votta in si bemolle, quintetto dell'E.I.A.R — 3) Wolf Ferrari: Un verde praticello (dai Rispetti), soprano Maria Cattani - 4) Alaleona: L'usignolo, soprano Maria Cattani — 5) Goldmark: a) In giardino; b) Canzone della sposa (dalla sinfonia Nozze Campestri, quintetto dell'E.I.A.R.) — 6) Puccini: E l'uccellin... soprano Maria Cattani — 7) Dall'Acqua: Villanella, soprano Maria Cattani — 8) Neruda: Berceuse slave, quintetto dell'E.I.A.R. — 9) Rimski Korsakow: Danza dei buffoni dall'opera La fanciulla di Neve, quintetto dell'E.I.A.R. — 10) Fausto Maria Martini: Vita e teatro

COLUMBUS EXTRA

La stilografica italiana in vendita con garanzia illimitata presso i principali negozi specializzati

PERFETTA

sque; Orchestra.

ELEGANTE

Pennino oro 14 Kr lermaglio oro 18 Kr

Iridium di prima qualità con diverse gradazioni di punte



Tipo a riempimento automatico



Tipo di sieurezza

Ebanile nera 94 96 98 L. 70 80 90

Ebanite rossa 94 96 98 L. 85 100 120

Ebanite nera 150 152 154 L. 65 75 95

Ebanite rossa 152 154 L. 90 110

EUGENIO VERGA ~ Milano ~ Corso Roma, 80 ~ Tel. 51-843

Parte Seconda.

11) Rossini: IL BARBIERE DI SIVIGLIA, selezione.

a) Sinfonia (Orchestra); b) Cavatina di Figaro; c) Aria di Rosina; d) Duetto Rosina e Figaro; e) Duetto Almaviva e Don Bartolo; f) Quartetto, Rosina, Almaviva Figaro e Don Bartolo; g) Temporale (Orchestra); h) Scena e terzetto: Rosina. Almaviva e Figaro.

Esecutori: Rosina, soprano Gualda Caputo; Almaviva, tenore Piero D'Auria, Figaro, baritono Ernesto Sabatucci; Don Bartolo, basso Renzo Acciaresi.

12: Sfogliando i giornali continuaz. 23.05: Ultime notizie.

23,15: Fine della trasmissione.

GIOVEDÌ

27 Settembre

BOLZANO (4 BZ) m.500, Kw.0.2.

12,30-12,45: Notizie Stefani.

17-17,30: Cantuccio dei bambini.

17,32-17,50: Musica varia.

17.52-18: Notizie Stefani.

20,30-21: Il Radio Giornale dell'Enit. I dieci minuti del dopolavoro.

21: Il Quintetto dell'É.I.A.R. diretto

dal maestro Boetti Giorgio, Serata con il concorso dell'esimia

pianista signorina Maria Pia Zampieri. Burotte: Sotto lo stendardo inglese, marcia — Stolz R.: Mādi, valzer — Scarlatti: Aria, pianista signorina Maria Pia Zampieri - Lehar: Frasquita, motivi dell'operetta — Wan Westerhout: Ronda d'amore, pizzicato. Rivista delle Riviste.

Daquin: Rondeau (Le coucou), pianista signorina Maria Pia Zampieri -Tartarini: Estate in India — Debussy: lardin sous la pluie, pianista signorina Maria Pia Zampieri — Holzmann: Alagazam, marcia.

22,50-23: Notizie Stefani. Inni e fine della trasmissione.

SSS CON BATTERIE SSSS

Telefono 40-614 - MILANO (126) - VIa Rasori N. 14 - Telegr.: Generator

MILANO (1 MI) m. 549, Kw. 7

12,30: Segnale d'apertura — Radio Quartetto dell'E.I.A.R.

13.30: Segnale orario - Prezzi di cliusura della Borsa di Milano -Notizie.

16,30-17,20: Segnale d'apertura -17: Borse, Mercati e Cambi.

Concerto del Quintetto dell'E.I.A.R.: 1) Boieldieu: La dama bianca, ouverture - 2) Wagner: Piccola Fantasia sull'op. La Walkiria - 3) Schebek: Carillon e danza di bambole - 4) Dworak: Danze slave — 5) De Micheli: a) Ballade amoureuse; b) A Zonzo — 6) Saint-Saens: Rapsodia Moresca.

17,20-17,45: Cantuccio dei bambini. 17,45-18: Comunicazioni agricole a cura della Federazione dei Consorzi

Agrari - Notizie.

Fine della trasmissione.

20,15: Segnale di apertura. 20,15-20,35: 11 Radio Giornale dell'Enit e Comunicazioni del Dopolavoro. 20,35: Segnale orario: E. Bertarelli:

Conversazione scientifica. 20,45: Notizie Stefani. 20,50: Trasmissione dell'opera

> LA BOHEME di G. Puccini

Dopo il 1º atto: Mario dei Gaslini: Il destino che batte alla porta.

Tra il 2º e 3º atto Notizie Stefani. 23,45: Fine della trasmissione.

NAPOLI (1 NA) m. 333,3, Kw. 1,5

14: Borsa cambi e notizie Stefani. 16,45: Bollettino, meteorologico e notizie Stefani.

16.50: Bambinopoli,

16,58: Camera di Commercio di Napoli: Mercati del giorno.

17: CONCERTO DI MUSICA VARIA COL concorso della Sig.na Maria Cerrito

Billi: Campane a sera, intermezzo; Orchestra — Carena: Fulvia, gavotta; Orchestra — Cimara: Fiocca la neve, sopr M. Cerrito (acc. piano) — Cardillo: Catari Catari, intermezzo; Orchestra — De Leva: Passa Pierrot, sopr. M. Cerrito (acc. piano) - Fall: La principessadei dollari, pout-pourri; Orchestra - Miceli: Primavera, sopr. M. Cerrito (acc. piano) - Frontini: Minuetto; Orchestra - Arditi: Il bacio, sopr. M. Cerrito (acc. piano) - Ranzato: Promenade des clegants, intermezzo; Orchestra - Barbirolli: Jalouse, valse; Orchestra.

17,30: Segnale orario. 20,20: Radiogiornale dell'Enit.

20,30: Comunicazioni Dopolavoro.

20,40: Segnale orario. 20,45: Notizie Stefani.

20,48: Commissariato del Porto di Napoli: Cronaca del Porto.

20,50: Trasmissione dell'operetta in 3 atti

I SALTIMBANCHI di L. Ganne

Artisti, coro e orchestra dell'EIAR. 22,50: Ultime notizie Stefani. 22,55: Il Calendario e programma di domani.

23: Fine della trasmissione.

ROMA (1 RO) m. 447,8, Kw. 3 13: Segnale d'apertura. 13-14: Concerto del Trio Radio.

POMPE GABBIONETA

Via Principe Umberto, 10 · MILANO (112) · Telefoni 64-655 · 64-656



Eleitropompa modello Nolaresco - Cotonificio Bustese, doppiamente multipla, con 6 + 5 = 11 giranti e Motori da HP. 30. Riceve sotto carico 12 me/ora di acqua coldissimo a 13 almosfere, e la spinge in caldata contro 39 atmosfere - Con apeciale circolazione di acqua fredda al cuscinetti della Pompa e aolto il Motore Elettrico per impedirne l'eccessivo riacaldamento in aeguito stil'acqua bollente

STABILIMENTO A SESTO S. GIOVANNI ~ Telefoni 20-842 di Milano e 140 di Sesto

13-14: Concerto del Trio Radio. 14: Chiusura della Borsa — Notizie Stefani — Fine della trasmissione.

16,40-16,50: Segnale d'apertura -Ultime notizie — Cambi.

16,50-17,15: Giornale Radiofonico del Fanciullo.

17,29-17,30: Segnale Orario. 17,30-18,30: Concerto vocale e stru-

mentale diurno.

20,10-20,30: Segnale d'apertura — Radio Giornale dell'Enit — Comunicazioni del Dopolavoro.

20,30-20,47: Sport — Notizie Stefani Cambi — Bollettino Mcteorologico 20,47-20,58: Sfogliando i giornali.

20,59-21: Segnale Orario. 21: SERATA D'OPERETTA ITALIANA. Esecuzione dell'operetta in 3 atti

SI di Pietro Mascagni

Personaggi: Si, delle Folies Bergères, Bianca Masini Papi; Vera, principessa di Chablis, Marisa Falena; Luciano di Chablis. Giuseppe Domar; Cleo de Merode, Tito Angeletti; Romal, Romeo Vinci; Becil, Cesare Ranucci.

Tra il 1º e il 2º atto: L'eco del mondo Rivista di attualità di Guglielmo Alterocca.

Tra il 2º ed il 3º atto: Sfogliando i

giornali, continuazione. 23,05: Ultime notizie. 23,15: Fine della trasmissione.

VENERDÌ

28 Settembre

BOLZANO (1 BZ) m. 500, Kw. 0, 2.

12,30-12,45: Notizie Stefani. 17-17,30: Cantuccio dei bambini. 17,32-17,50: Musica varia. 17,52-18: Notizie Stefani.

20,30-21: Il radio giornale dell'Enit. I dieci minuti del dopolavoro.

21: Il Quintetto dell'E.I.A.R. diretto dal maestro Boetti Giorgio.

Beethoven: Le ruine d'Atene, sinfonia - Saint Saens: Le deluge, poema sinfonico - Massenet: Scene pittoresche, snite: a) Marcia; b) Aria di balletto; c) Angelus; d) Festa di bohémienne.

Le nostre belle città. Ronco Giulio. Ranzato: Campanello, pezzo carat-teristico — Razigade: Idylle passio-



MEZZO PER ALIMENTARE I VO-STRI APPARECCHI, SONO LE IN-SUPERABILI **BATTERIE** DI **PILE** DELLA FABBRICA

ALFIO VANELLI SOMMA LOMBARDO

(MILANO)

DEPOSITO DI MILANO ESSO "SINDACATO COMMERCIALE INDUSTRIALE LOMBARDO" VIA MANZONI, 85 - TEL. 85-711

nelle — Besse: Presso la fonte — Myddleton: La brigata fantasma, imitativo - Linke: Amina, serenata egiziana — Rate: Bambola infranta, finale.

22,50-23: Notizie Stefani. Inni e fine della trasmissione.

MILANO (1 MI) m. 549, Kw. 7

12,30: Segnale d'apertura — Radio Quartetto dell'E.I.A.R.

13.30: Segnale orario — Prezzi di chiusura della Borsa di Milano -Notizie.

16,30-17,20: Segnale d'apertura -Jazz Band.

17: Borse, Mcrcati e Cambi.

17,20-17,45: Cantuccio dei Bambini. 17,45-18: Comunicazioni agricole a cura della Federazione Italiana dei

Consorzi Agrari — Notizic. Fine della trasmissione.

20,15: Segnale di apertura. 20,15: Il Radio Giornale dell'E-

nit e Comunicazioni del Dopolavoro.

20,35-20,45: Segnale orario - Dott. Scarpellini: Consigli del medico.

20,45: Notizie Stefani.

20,50: CONCERTO SINFONICO DATO DALLA GRANDE ORCHESTRA DEL-L'E.I.A.R.

Parte Prima.

1) Schumann: Sinfonia in Re minore; a) Moderatamente mosso - Vivace; b) Moderato e) Lento - Vivace - Più mosso; 2) Umberto Morucchio: Conversazione letteraria.

Parte Seconda.

1) Limenta: Suite Mignonne; a) Preludio; b) Corrente; c) Aria (solista Pablo Mayo); d) Rigodon — 2) Mendelsshon: Dal Sogno di una notte d'estate; a) Notturno; b) Scherzo - 3) Martucci: Notturno - 4) Smetana: La sposa venduta, ouverture — 5) Man-cinelli: Cleopatra; Barcarola — 6) Wolf: Serenata italiana - 7) Rossini: L'assedio di Corinto, sinfonia. 22,55: Notizie Stefani.

23 circa: Fine della trasnussione.

NAPOLI (1 NA) m. 333,3, Kw. 1,5

14: Borsa, cambi, e notizie Stefani. 16,45: Bollettino meteorologico e notizie Stefani.

16,50: Conversazione con le signore, 16,58: Camera di Commercio di Na-

poli: Mcrcati del giorno. 17: CONCERTO DI MUSICA VARIA COI concorso della Sig.na Vittoria Fiano.

Cesi: Serenata misteriosa, intermezzo; Orchestra — Brogi: Mattinata, intermezzo; Orchestra - Donini: Per l'onda molle, sopr. V. Fiano (acc. piano) — Frontini: Retour au village, inter-mezzo; Orchestra — Tirindelli: Canto lontano, sopr. V. Fiano (acc. piano) -Lehar: La vedova allegra, pout-pourri; Orchestra — Denza: Luce ideale, sopr. V. Fiano (acc. piano) — Musso: Elegia; Orchestra — Mattei: Non é ver, sopr. V. Fiano (acc. piano) - Billi: Pattuglia giapponese, intermezzo; Orchestra - Francescani: La vie et l'amour, intermezzo; Orlicestra.

17,30: Segnale orario.

20,20: Radiogiornale dell'Enit. 20,30: Comunicazioni Dopolavoro.

20,40: Segnale orario.

20,45: Notizie Stefani.

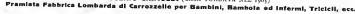
20,48: Commissariato del Porto di Napoli: Cronaca del Porto.

20,50: TRASMISSIONE DELL'OPERA in 3 atti

LODOLETTA

Esecutori: Lodoletta, sopr. Miriam

Ditta BOLZANI GRIMOLDI & C.- MILANO [123] VIA CESARE BALBO, 9 DI EUGENIO GRIMOLDI (CASA FONDATA NEL 1903)





Charrettes Sedie trasformabili ver ba mbi ni Commissioni - Riparazioni

Medaglia d'oro Camera di Comm, di Milano

CATALOGHI E PREVENTIVI GRATIS A RICHIESTA



Barenco; Mario, sopr. Ida Bettinelli; La Vanard, sopr. Maria Reggio; La pazza, contralto Bice Citarella; Un bimbo, contralto Renata Mariani; Hamman, ten. Roberto Rotondo; Gian-notto, barit. Raff. Aulicino; Franz, basso Giorgio Schotler; Antonio, basso Enzo Feliciati; Una voce, ten. Armando Burri; Un portiere, ten. Gaetano Villa.

Artisti, coro e orchestra dell'ElAR. 22,50: Ultime notizie Stefani.

22,55: Il Calendario e programma di domani

23: Fine della trasmissione.

ROMA (1 RO) m. 447,8, Kw. 3

13: Segnale d'apertura. 13-14: Concerto del Trio Radio.

14: Chiusura della Borsa - Notizie Stefani — Finc della trasmissione.

16,40-16,50: Segnale d'apertura Ultime notizie — Cambi.

16,50-17,15: Giornale Radiofonico del Fanciullo.

17,15-17,28: Comunicazioni agricole. 17,29-17,30: Seguale Orario. 17,30-18,30: Concerto vocale e stru-

mentale diurno.

18,30-18,40: Servizio Radioatmosferico Italiano con trasmissioni di Segnali Speciali emessi dalla R. Scuola Federico Cesi.

20,10-20,30: Segnale d'apertura Radio Giornale dell'Enit — Comunicazioni del Dopolavoro.

20,30-20,47: Sport — Notizie Stefani — Sambi — Bollettino Meteorologico. 20,47-20,58: Sfogliando i giornali.

20,59-21: Segnale orario.

21: CONCERTO STRUMENTALE E VO-CALE.

1) Weber: Enrianthe, ouverture; Orchestra - 2) Frank: Variazioni sinfoniche per pianoforte e orchestra, pianista Renato Josi — 3) Pizzirani: Poesie umoristiche e satiriche dialettali, dette dall'autore - 4) Giordano: Andrea Chenier: a) Duetto d'amore, soprano Ofelia Parisini e tenore Armando Caprara; b) Monologo di Gérard (baritono Roberto Scifoni); c) Duetto finale dell'opera, soprano Ofelia Parisini e tenore Armando Caprara — 5) Commedia in un atto

UNA VERA PERLA di Maurice Hennequin

Personaggi: Alberto, Ettore Piergiovanni; Giulietta, Maria Luisa Boncompagni; Adriano, Arturo Durantini; Isidoro, Leone Frassi; Lea, Bianca Fabbri.

Parte Seconda.

6) Musica da ballo, quintetto del-l'E.I.A.R. — 7) Sfogliando i giornali, continuazione - 8) Musica da ballo quintetto dell'E.I.A.R.

23,05: Ultime notizie.

23,15: Fine della trasmissione.

L'abbonamento annuale al "Radiorario" può avere inizio da qualsiasi numero.

SABATO

29 Settembre

BOLZANO (1 BZ) m. 500, Kw. 0,2

12,30-12,45: Notizie Stefani.

17-17,30. Cantuccio dei bambini.

17,32-17,50: Musica varia. 17,52-18: Notizie Stefani.

20,30-21: Il Radio giornale dell'Enit. I dieci minuti del dopolavoro. 21,02 :Il Quintetto dell'E.I.A.R. di-

retto dal maestro Boetti Giorgio: Gabriel Maric: La Touranyelle, sin-fonia — Gounod: Fanst, sunto dell'opera — Wagner: I maestri cantori di Norimberga, fantasia — Catalani: Lo-

reley, fantasia.

Braui di libri. Lettura. Grieg: Peer Gynt, 2ª suite: 1) Grido di Ingrid; 2) Danza araba; 3) Canzone di Solvegg — Planquetto: Le campane di Corneville, pout-pourri - Krieg-Otter: La grotta magica, sinfonia.

22,50-23: Notizie Stefani. Inni e fine della trasmissione.

MILANO (1 MI) m. 549, Kw. 7

12,30: Segnale di apertura — Radio Quartetto dell'E.I.A.R.

13,30; Segnale orario — Prezzi di chiusura della Borsa di Milano — Notizie.

16,30-17,20: Segnale d'apertura Concerto del Quintetto dell'E.I.A.R.

Condenser Co. (1925) Ltd. - Londra



Capacità massima 0,0005 /* Condensatore variabile K C con demoitiplicazione 200 a 1

VARIAZIONE LINEARE DI FREQUENZA - MINIMA PERDITA - COSTRUZIONE MODERNA SU CUSCI-NETTI A SFERE - FISSAGGIO CON UN SOLO DADO CENTRALE

CHIEDETE IL LISTINO "R R"

Se il vostro rivenditore non può fornirvi i prodotti "DUBILIER" rivolgetevi direttamente ogli AGENTI GENERALI

BELOTTI **S**.

Corso Roma, 76-78 - MILANO (114) - Telefonl: 52-051/052



La superba creazione del giorno



POTENTE

PURO

SELETTIVO

Apparecchio portatile a 8 valvole in elegante valigia di modeste dimensioni.

Supera in potenza qualsiasi radioricevitore di ugual numero di valvole.

Grande selettività climina la stazione locale con 1/100 di spostamento dei condensatori.

Due soli organi di manovra.

Nessun collegamento o attacco esterno

Unico apparecchio portatile che permette in Italia la ricezione di tutte le stazioni mondiali in forte Altoparlante.

Fedele, indispensabile amico di tutte le gite.

Funziona normalmente e senza nessun pericolo su qualsiasi mezzo di locomozione,

Chiedere oggi stesso schiarimenti e listini che Vi saranno inviati gratuitamente,

Cercansi Rappresentanti concessionari esclusivisti per zone ancors libere e colonie

Fabbrica Italiana Apparecchi Radio e Accessori

Ditta PERESSUTTI GIOVANNI

DIREZIONE TECNICA

All. Ing. SALVATORE CANCELLIERI

TORINO - Uffici Via Cisana, 82



MARCA DI FABBRICA

66 FEDIO

ALIMENTATORI DI PLACCA **

NEI MODERNISSIMI TIPI:

"A F 18,,

PER APPARECCIHI FINO A 9 VALVOLE



- ~ 4 tensioni di griglia
- ~ 6 tensioni di piacca
- Valvola di biocco
- Valvola a gas senza filamento

г. 750.~

"SIMPLEX BLOCCATO,

PER APPARECCIHO FINO A 6 VALVOLE

- 3 tensioni di piacca
- Valvole a gas senza filamento

L. 500 ~

FICHIEDERE L'OPUSCOLO
"l'Alimentazione integrale in alternata...

alla Concessionaria esclusiva:



RADIO APPARECCHI MILANO

Ing. GIUSEPPE RAMAZZOTTI

MILANO (109)

FORO BONAPARTE, 65 - TEL, 36-406 - 36-864

FICIACI: ROMA - Via del Traioro, 130-137-138 · GENOVA Via Archi, 4 rosso - FIRENZE - Via Por S. María (angolo Via Lambertesca) - NAPOLI - Via Roma, 35 (già Toledo) - TORINO - Via S. Teresa, 13

I) Mozart: Così fan tutte, ouverture - 2) Parelli: Fantasia sull'op. I dispettosi amanti -- 3) Lalo: Canto russo (violoncellista Prof. Massimo Amfiteatroff) -- 4) Solazzi: a) Fiammata d'amore b) Terzo minuetto - 5) Chapuis: Kesa-ko, Fantasia Giapponese — 6) Gabriel-Marie: La Ronda dei Bachi-Bo-zoucks — 7) P. Albergoni: Matamoros bolero brillante.

17: Borse, Mercati e Cambi.

17,20-17,45: Cantuccio dei Bambini. 17,45-18: Comunicazioni Agricole a cura della Federazione Italiana dei Consorzi Agrari — Notizie.

20,15: Segnale di apertura.

20,15-20,45: Il Radio Giornale dell'Enit e comunicazioni del Dopolavoro. 20,35-23,45: Segnale orario. — Conferenza.

20,45: Notizie Stefani.

 Quintetto dell'E.I.A.R.: Rossini: Aroldo, sinfonia — 2) Adriana Milli; Meverbeer: Valzer nell'op. Dinorah — Mezz'ora di musica dedicata a Domenico Scarlatti: Esecutori: Sig.na Rita Stobhia (soprano) e M.º Domenico de Paolos (pianoforte) — 5) Angelo Sodini: Da Musa limitaris, di Antonio Cippico — 4) Sig.ra Adriana Mieli: Proch, variazioni — 6) Sig. A. Mieli: a) Schubert: Calma gentile; b) Cimara: Scherzo — 7) Grande Orchestra del-l'E.I.A.R. a) Weber Berlioz: Invitation a la valse; b) Saint-Saens: Danza Macabra; c) Catalani: A Sera; d) Mendelssohn: Ruy Blas, ouverture.

22,55: Notizie Stefani. 23: Trasmissione dell'Orchestra del

Majestic Hôtel Diana. 23,45: Fine della trasmissione.

NAPOLI (1 NA) m. 333,3, Kw. 1,5

14: Borsa, cambi e notizie Stefani. 16.45: Bollettino meteorologico e notizie Stefani.

16,50: Conversazione letteraria, Francesco Stocchetti.

16,58: Camera di Commercio di Na-

poli: Mercati del giorno. 17: CONCERTO DI MUSICA VARIA COI

concorso della Sig.na Maria Sanarica. Bracco: Serenata; Orchestra - Sassano: Dichiarazione d'amore, intermez000000 RIPARAZIONI 000000 TRASFORMAZIONI - MONTAGGI RADIOCEA - ING. R. AGUSTONI S. A. - MILANO VIA F. CORRIDONI N. 37 - TELEFONO N. 51-734 **◇◇◇◇◇◇◇◇◇◇◇◇◇**◇◇◇

zo; Orchestra — Denza: Se tu m'amassi, sopr. M. Sanarica (acc. piano) - Drigo: Les milions d'Arlequin, intermezzo; Orchestra — Trimarchi: Pallide mammole, sopr. M. Sanarica (acc. piano) -Bellini: Casta Dira, pout-pourri; Orchestra - Toselli: Rimpianto, sopr. M. Sanarica (acc. piano) — Leoncavallo: Pantins vivants, intermezzo; Orchestra — Rossini: La pastorella delle alpi, sopr. M. Sanarica (acc. piano) — Hermann: Dimmi di si, intermezzo; Orchestra — Gomes: Matelda, valse; Orchestra.

17,30: Seguale orario.

17.35: Estrazioni del R. Lotto.

20,20: Radiogiornale dell'Enit. 20,30: Comunicazioni Dopolavoro.

20,40: Segnale orario.

20,45: Notizie Stefani. 20,48: R. Commissariato del Porto di Napoli: Cronaca del Porto.

20,50: COMMEDIA E MUSICA ORCHE-STRALE. Rossini: La Cenerentola, sinfonia;

Orchestra. Commedia in 3 atti

LA MAESTRINA di Dario Niccodemi

Personaggi: Maria Bini, sig.na Dina Fabbri; La Direttrice, sig.na Diana d'Elio; Gina, sig.na Ida Fantini; .4nmina, sig.iia Olga Chiodetti; Il Conte, sig. Armando Scaturchio; Giacomo Macchina, sig. Ettore Volpini; Pallone, sig. Carlo Pennetti; Il cav. Guidolli, sig. Gino Sampieri; Un usciere, sig. Mimi Di Gennaro.

Dopo il 1º atto:

Rubinstein: Danze dell'opera Feramor

domani.

Dopo il 2º atto. Thomas; Deux entr'actes. Dopo il 3º atto:

Adam: La regina d'un giorno, sin-

22,50: Ultime notizie Stefani, 22,55: Il Calendario e programma di

23: Fine della trasmissione.

ROMA (1 RO) m. 447,8, Kw. 3

Segnale d'apertura.

13-14: Concerto del Trio Radio. 14: Chiusura della Borsa — Notizie Stefani — Fine della trasnussione.

16,40-16,50: Segnale d'apertura Ultime notizie — Cambi, 16,50-17,15: Giornale Radiofonico del

Fauciullo. 17,15-17,28: Comunicazioni agricole.

17,29-17,30: Segnale Orario. 17,30-18,30: Concerto strumenta-

LE E VOCALE DIURNO.

1) Paradisi: Toccata, pianista Enrico Rossi — 2) Ravel: Rigaudon, dalla suite Le tombeau de Couperin, pianista Enrico Rossi — 3) Cecconi: Nostalgia di autunno, soprano Maria Mariani - Godard: Nascosti in questo asilo, Ninna nanna, soprano Maria Mariani — 5) Verdi: Aida, « Celeste Aida », te-nore Franco Caselli — 6) Verdi: Rigoletto, ballata, tenore Franco Caselli — 7) Castelnuovo Tedesco, Alghe, pianista Enrico Rossi — 8) Pier Giulio Breschi: Minuetto per Isabella, pianista Enrico Rossi - 9) Rachmaninoff: Preludio in sol minore - 10) Hahu: Si mes vers avaient des ailes, soprano Maria Mariani — II) Cimara: Canto di primavera, soprano Maria Cattani — I2) Meyerbeer: Africana, «O paradiso», tenore Franco Caselli.

20,10-20,30: Segnale d'apertura -

Abbonatevi al Radiorario



Deposito in Milano: Ditta Di CESARE VIA CASSIODORO, 2 - Telef: 42-046

Diffondete il Radiorario

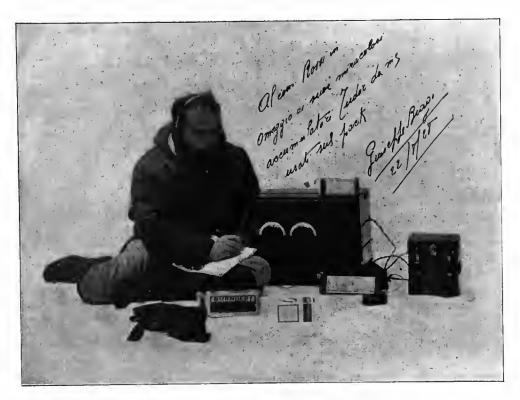
THE IDEAL RADIO BATTERY

ecco la marca di qualità la migilore delle anodiche

RADIOAMATORI! PREFERITE, ESIGNTE QUESTA BOLA MARGA PRE CONVINCERVI BASTA PROVARLA IN VENDITA PRESSO I MIOLIORI NEGOZI

PEPGSITI: Ditta E. VAOHI - Via Mausoni, 59 - MILANO Ditta DAVERIO ADDLIFO - Corso Vitt. Veneto - VARESE Soc. An. CONTINENTAL RADIO - Via Amedd, 6 - MILANO "AL RADIO AMATORE" - Via Dante, 18 - MILANO

SOCIETÀ GENERALE ITALIANA ACCUMULATORI ELETTRICI MELZO



Il radiotelegrafista **BIAGI** della Spedizione Nobile

in atto di ricevere con un apparecchio munito di

Batteria TUDOR

(Fotografia con dedica autografa al Consigliere Delegato della Società)

Radio Giornale dell'Enit — Comunicazioni del Dopolavoro.

20,30-20,47: Sport — Notizie Stefani - Cambi — Bollettino Meteorologico 20,47-20,58: Sfogliando i giornali. 20,59-21: Segnale Orario.

21: Esecuzione dell'opera in 5 atti

MANON

di Giulio Massenet

Esecutori: Manon, soprano Sandra Bellucci; Des Grieux, tenore Piero D'Auria; Lescaut, baritono, Guglielmo Castello; Bretigny, baritono Arturo Pellegrino; Il Conte, basso Giovanni Maurizi.

Orchestra e coro dell'E.I.A.R.

Tra il 1º e il 2º atto: Lucio D'Ambra Giornale parlato della vita letteraria e artistica.

Tra il 3º e il 4º atto: Sfogliando i giornali, continuazione.

23,05: Ultime notizie.

23,15: Fine della trasmissione.

DOMENICA 30 Settembre

BOLZANO (1 BZ) m. 500, Kw 0,2.

12,30-12,45: Notizie Stefani. 17-17,30: Cantuccio dei bambini.

17,32-17,50: Musica varia,

17,52-18: Notizie Stefani.

20,30-21: Il radio giornale dell'Enit. I dieci minuti del dopolavoro.

21,02: Il Quintetto dell'E.I.A.R. diretto dal maestro Boetti Giorgio:

Lecocq: La figlia di Madama Angot, sinfonia — Audran: La Mascotte, pout-pourri — Pietri: L'acqua cheta, fan-tasia — Brogi: Bacco in Toscana, poutpourri, stornelli toscani.

L'Eco del Mondo: Rivista di attua-

lità di G. Alterocca,

Mezz'ora di musica da ballo. 22,50-23: Notizie Stefani. Inni e fine della trasmissione.

MILANO (1 MI) m. 549. Kw. 7

10,30-11: Concerto vocale e strumentale di musica religiosa.

12,30-13,30: Segnale orario — Radio

Quartetto dell'E.I.A.R. 16-17,25: Segnale d'apertura.

CONCERTO VARIATO

1) Quintetto dell'E.I.A.R a) Pennati-Malvezzi: Marcia Esotica; b) Longo: Berceuse; c) Nucci: Rintocchi allegri — 2) Baritono Nazareno Bertinelli: Leoncavallo: Prologo dell'op. I Pagliacci — 3) Quiutetto dell'E.I.A.R. Giordano: Andrea Chenièr; Fantasia

4) Bar. N. Bertinelli; Giordano: Andrea Chenièr, «Nemico della Patria * — 5) Quintetto dell'E.I.A.R:
a) Catalani: In gondola; b) Solazzi:
Fianmata d'amore; c) Terzo minuetto
— Barit. N. Bettinelli; Verdi: Forza del destino, « Urna fatale» —7) Quintetto dell'E.I.A.R.: Strauss: Sulle onde del Danubio, valzer — 8) N. Bettinelli; Rotoli: La mia bandiera - 9) Quin-

tetto dell'E.I.A.R. Listz: XIV Rapsodia Ungherese.

17,25-17,30: Comunicazioni Radio Forestali.

17,30-18: Trasmissione dell'Orchestra del Majestic Hôtel Diana.

L, 18: Fine della trasmissione.

20,25-20,35: Segnale di apertura -Radio Giornale dell'Enit e Comunicazioni Dopolavoro.

20,35-20,45: Segnale orario — Conferenza.

20,45-20,50: Notizie Sportivc.

20,50: Trasmissione di un'opera dal Teatro Dal Verme.

Tra il 1º e il 2º atto dell'opera; Ul-

derico Tegani: Città e paesi.

Dopo il 2º atto: Notizie Stefani e Notizie Sportive.

23,45: Fine della trasmissione.

NAPOLI (1 NA) m. 333,3, Kw. 1,5

10: Musica sacra.

16,45: Bambinopoli.

17: CONCERTO DI MUSICA VARIA col concorso della Sig.a Carla Spinelli.

Mattei: Miosotis, romanza; Orchestra - Frontini: Ivresse, intermezzo; Orchestra - Silvestri: Quando eravamo bambini sopr. C. Spinelli (acc. piano) - Guzzi Buzzi: Ceci e cela intermezzo Orchestra — Nardella: Lo schimmy delle stelle sopr. C. Spinelli (acc. piano) Kalmann; La Baiadera pout-pourri; Orchestra - Marchetti: Mamma mia. casa mia sopr. C. Spinelli (acc. piano) - Ciociano: L'addio di Pierrot sopr. C. Spinelli (acc. piano) — Sassano: Mentre tu dormi intermezzo; Orche-stra — Spalletti: Je t'aime ainsi, intermezzo; Orchestra.

17,30: Segnale orario.

20,20: Radiogiornale dell'Enit.

20,30: Comunicazioni Dopolavoro.

20,40: Segnale orario.

20,48: R. Commissariato del Porto di Napoli: Cronaca del Porto.

20,50: CONCERTO DI MUSICA TEATRA-

Prima Parte.

Auber: La muta di Portici, sinfonia; Orchestra — Donizetti: Linda di Chamounix « Per sua madre andò una figlia » (acc. orch.) mezzo sopr. Ada Testa — Boito: Nerone, « Ecco la Dea si china » ten. Gastone Ferrero (acc. piano) — Puccini: Le Villi, « La tregenda » Orchestra — Verdi: Aida, « Vieni o diletta , terzetto per sopr. mezzo sopr. e ten. H. Hisor, G. Ferrero e A. Testa (acc. piano) — Wagner: Il vascello fantasma, selezione; orchestra.

Parte Seconda.

Verdi: Un ballo in maschera, « Teco io sto , duetto per sopr. e ten. (acc. orch.) H. Hisor e G. Ferrero — Mc-yerbeer: Gli Ugonotti, « No gianmai da giovin paggio » (acc. orch.) mezzo sopr. A. Testa — Donizetti: Lucrezia Borgia, « Com'è bello, quale incanto » (acc. orch.) sopr. H. Hisor - Mascagni; Inno al sole; Orchestra — Bellini: Norma, terzetto atto 1º per sopr. mezzo sopr. e ten. (acc. orch.) H. Hisor, e A. Testa - Comez: Salvator Rosa, sinfonia; Orchestra.

NOVITÀ

APPARECCHIO CHE ELIMINA O PER LO MENO ATTENUA OGNI PERTURBAZIONE ELETTRICA INDOTTA NEGLI APPARECCHI RADIO - RICEVENTI



Si monta esternamente od internamente ad ogni apparecchio esistente.

Agisce tanto su apparecchio ad aereo, Agisce tanto su apparecchio ad aereo, quanto su apparecchio a telaio; per questi ultimi si raccomanda specialmente di adottare una sola cariuccia messa in parallelo all'ultimo trasformatore di bassa freguenza fira la grigità ed il filamento negalivo dell'ultima valvola ricevente).

Una cartuccia in parallelo all'altopar-lante ne purifica e migliora in ogni caso l'audizione!

Preghiamo tutti i Radioamatori di In-dicare il lipo del loro apparecchio rice-vente, onde essere in grado di suggerire loro l'applicazione più efficace.

Dateci il vostro indirizzo e noi vi in-dicheremo il rivenditore più vicino, in grado di darvi i necessari consigli pra-

APPLICAZIONI TELEFONICHE

Opuscoli istruttivi a richiesta.— Consu-ienza tecnica gratuita.

PREZZI

Appareuchio Silentium completo L. 150 Pezzo sciolto semplice . . . sciolto con spina bipolare > 30

Rappresentanti Generali per l'italia e le Colonie :

Rag. A. COSTA & G. OTTINI ROVERETO (Trentino)

CONSULENTE DELLA DITTA E ACENTE PER LA LOMBARDIA :

ing. NINO FRACHETTI MILANO (118) - Via Felice Casati, 19 22,50: Notizie Sportive.

22,55: Il Calendario e programma di domani.

Fine della trasmissione,

ROMA (1 RO) m. 447,8, Kw. 3

10,15-11: Segnale d'apertura - Mu-

siea religiosa vocale e strumentale. 13-14: Concerto del Trio Radio.

14: Fine della trasmissione.

17: Segnale d'apertura,

17-18: Concerto dallo Studio.

18,18,30: Musica da ballo dalla Casinetta.

20-20,20: Seguale d'apertura - Radio Giornale dell'Enit -- Comunicazioni del Dopolavoro.

20,20-20,28; Conversazioni Radioforestali.

20,30-20,45: Sport — Notizie Stefani. 20,46-20,58: S/ogliando i giornali. 20,59-21: Segnale Orario.

21: CONCERTO DELLA GRANDE OR-

CHESTRA SINFONICA.

1) Haendel: Largo, per orchestra e organo — 2) Mozart: Concerto in la maggiore, op. 219, per violino con accompagnamento di orchestra: a) Allegro aperto; b) Adagio; c) Tempo di minuetto - Allegro, violinista Oscar Zuccarini - 3) Guido Milanesi: Novella marinaresca - 4) Respighi:

«TRITTICO BOTTICELLIANO» Orchestra

a) La primavera h) L'adorazione dei Magi

c) La nascita di Venere (Prima esecuzione a Roma)

5) Sfogliando i giornali, continuazione - 6) Mancinelli: Cleopatra, ouverture; Orchestra — 7) Rivista delle Ri-viste — 8) Bizet: Marcia e Danze Tzi-gane, dall'opera La bella di Perth. 23,05: Ultime notizie.

23,15: Fine della trasmissione.

LUNEDÌ 1 Offobre

MILANO (1 MI) m. 549, Kw. 7

12,30: Segnale d'apertura — Radio Quartetto dell'E.I.A.R.

13,30: Segnale orario Prezzi di chiusura della Borsa di Milano

16,30-17,20: Segnale di apertura -Tazz Band.

17,20-17,45: Cantuccio dei bambini.

(17: Borse, Mercati e Cambi).

Pile e Batterie

Galvanophor

per tutte le applicazioni

MEZZANZANICA & WIRTH

MILANO (115) Via Marco d'Oggiono, 7

Telefono 30-930

17,45-18: Comunicazioni agricole, a cura della Federazione Italiana dei Consorzi Agrari — Notizie,

18: Fine della trasmissione. 20,15: Segnale di apertura.

20,15-20,35: Il Radio Giornale dell'Enit e Comunicazioni del Dopolavoro. 20,35: Segnale orario — Ing. Ales-

sandro Banfi: Conversazione di radiotecnica

20,45: Notizie Stefani 20,50: F. Barbacini: Le caratteri-stiche meteorologiche del mese. 20,55 circa: Trasmissione di una

operetta.

Dopo il 1º atto: Enrico Serretta: Fra le quinte: indiscrezioni e profili.

Fra il 2º ed il 3º atto: Notizie Stefani. 23-23,30: Jazz Band della Fiaschetteria Toscana.

23,30: Fine della trasmissione.

NAPOLI (1 NA) m. 333,3, Kw. 1,5

14: Borsa, cambi e notizie Stefani. 16,45: Bollettino meteorologico e notizie Stefani.

16.50: Varietà.

16,58: Camera di Commercio di Na-

poli: Mercati del giorno. 17: CONCERTO DI MUSICA VARIA COL concorso della signorina Dora Nardi.

Frontini: Seguidilla; Orchestra — Lacombe: Sous le balcon, intermezzo;

Orchestra - Tirindelli: Primavera, soprano D. Nardi (acc. piano) — Fresco: Serenade; Orehestra — Tosti: Dopo, romanza, soprano D. Nardi (acc. piano) — Kalmann: La Bajadera, pout-pourri; Orchestra — Laccetti: Vespero, soprano D. Nardi (acc. piano) — Rulli: E' tornato Pierrot, intermezzo; Orchestra - Mascagni: Stornelli marini, soprano D. Nardi (acc. piano) - Monacelli: Fruscio di seta, intermezzo; Or-chestra — Brunetti: Nolte d'incanto, intermezzo; Orchestra.

17,30: Segnale orario.

20,20: Radiogiornale dell'Euit.

20,30: Comunicazioni Dopolavoro, 20,40: Segnale orario.

20,45: Notizie Stefani. 20,48: R. Commissariato del Porto di Napoli: Cronaca del Porto.

20,50: TRASMISSIONE DELL'OPERA IN

LA VALLY di Catalani.

Esecutori: Vally, soprano Livia Maddaloui; Walter, soprano Bice Citarella; Afra, mezzo soprano Bettinelli Ida: Hagembak, tenore Ferrero Gastone; Vincenzo Gellner, baritono Raffaele Aulicino; Pedone, basso Giorgio Schotler; Sramingher, basso Feliciati Enzo.

Artisti coro e orchestra dell'E.I.A.R. 22,50: Ultime notizie Stefani.

22,55: Il Calendario e programma di domani.

Fine della trasmissione.

ROMA (1 RO) m. 447,8, Kw. 3

Segnale d'apertura.

13-14: Concerto del Trio Radio. 14: Chiusura della Borsa — Notizie Stefani — Fine della trasmissione, 16,40-16,50: Segnale d'apertura -

Ultime notizie — Cambi.

16,50-17,15: Giornale Radiofonico del Fanciullo.

17,15-17,28: Comunicazioni agricole. 17,29-17,30: Segnale orario. 17,30-18,30: Concerto vocale e stru-

mentale diurno.

20,10-20,30: Segnale d'apertura -Radio Giornale dell'Enit - Comunicazioni del Dopolavoro.

20,30-20,47: Sport — Notizie Stefani — Cambi — Bollettino meteorologico.

20,47-20,58: Sfogliando i giornali. 20,59-21: Segnale orario.

21: SERATA DI MUSICA LEGGERA E COMMEDIA.

1) Giovanni Strauss: Carnevale e Roma, ouverture; Orchestra — 2) Can-

CAV. ARMANDO DANSI

OFFICINE ELETTROMECCANICHE

VIALE IPPOOROMO 48 - VARESE - TELEFONO NUM. 155

CALAMITE PERMANENTI PER TUTTE LE INDUSTRIE

....

TROMBE PER ALTOPARLANTI **ALTOPARLANTI** Philips

Tipo 2016 L. 200 (tassa esclusa)

A. FRIGNANI - Casa della Radio Via Paolo Sarpi, 15 - MILANO (127) - Telefono 91-803

RIPARAZIONE cuffie - altoparlanti - apparecchi

Il negozio è aperto ininterrottamente dalle ore 8 alle 22 - Prezzi modicissimi Costruzione bobine a nida d'api e Low-Loss - Produzione in gran serie



Signora, per il divertimento suo, di suo marito e del bambino usi il ricevitore

TELEFUNKEN

Arcolette 3

Anche un bambino è capace di manovrare la nuova ARCOLETTE 3. Girando una sola manopola, voi ricevete i programmi di radioaudizione circolare.



Richiedete subito il nuovo listino prezzi!

"SIEMENS" Soc. An.

Reparto Vera

Via Lazzaretto, 3

MILANO



zoni veneziane e stornelli toscani (Debora Fambri) — 3) Malberto: Al Tabarin, pout-pourri di danze moderne; Orchestra — 4) Travisi: Casetta senza mamma, tenore Nando Del Duca; accompagnamento di sestetto a plettro — 5) Ferri: Serra d'oro, tenore Nando Del Duca; accompagnamento di sestetto a plettro —

6) I BUONI CLIENTI

COMMEDIA BRILLANTE IN UN ATTO DI SILVIO ZAMBALDI

Personaggi: Giulio, Massimo Felici Ridolfi; Lidia, Maria Luisa Bonconpagni; Saverio, Valerio Degli Abbati; Lucilla, Dora Peci.

7) Musica da Ballo:

7) Mischolls: Solto l'albero di tamarindo, fox trot; Orchestra — b) Magliani: Arriva l'amore, one step; Orchestra — c) Lindsay Theimer: Ancora una volta, boston; Orchestra — d) Sallustio: Pervinca, tango; Orchestra — c) Ranls: Gastonel, fox trot; Orchestra — l) Loeser: Bombonnière, shimmy; Orchestra.

8) Sfogliando i giornali (continua-

zione — 9) Frustaci: A vela, tenore Nando Del Duca, accompagnanento di sestetto a plettro — 10) Rusconi: Varieté, tenore Nando Del Duca; accompagnamento di sestetto a plettro —, 11) Lama: Bijou, tempo di marcia, sestetto a plettro — 12) Fall: La Principessa dei dollari, «O nuio dolce Isidoro!», duetto, doprano Flora De Stefani e tenore Giuseppe Domar — 13) Pietri: Addio giovinezza, duetto del 2º atto, soprano Flora De Stefani e tenore Giuseppe Domar — 14) Lehàr: Mazurka bleu, «Bimba, la tua testiua», duetto comico, soprano Flora De Stefani e tenore Giuseppe Domar.

23,05: Ultime notizie.
23,15: Fine della trasmissione.

MARTEDÌ

2 Offobre

MILANO (1 MI) m. 549, Kw. 7

12,30: Segnale d'apertura — Radio

Quartetto dell'E.I.A.R. 13.30: Segnale orario — Prezzi di chiusura della Borsa di Milano —

16,30-17,20: Segnale d'apertura — Concerto dato dal Quintetto dell'E.I.A.R.

Usiglio: Le donne curiose, sinfonia
 2) Bizet: Giuochi di Bimbi, suite
 3) a) Parelli: Sogno; b) Rinaldi Entrata

SCATOLA DI MONTAGGIO PER LA COSTRU ZIONE DELLA FAMOSA:

"Supereterodina - Bigriglia"
per onde da 200 a 3001 metri

Prezzo ribassato a sole Lire 690.— Chiedere listino descrittivo alla Ditta: ATLANTIC RADIO - Borgaro Torinese (Torino)

di Arlecchino — 4) Beethoven; IV Sin-Jonia, finale — 5) Paderewsky; Celebre Minuetto.

17: Borse, Mercati e Cambi.

17,20-17,45: Cantuccio dei bambini. 17,45-18: Comunicazioni agricole, a cura della Federazione Italiana dei

Consorzi Agrari — Notizie. 18; Fine della trasmissione,

20,15: Segnale di apertura. 20,15-20,35: Il Radio Giornale dell'Enit e Comunicazioni del Dopolavoro.

20,35: Seguale orario — 20,45: Notizie Stefani. 20,50: CONCERTO VARIATO.

20,50: CONCERTO VAMATO.

1) Quintetto dell'E.I.A.R: Delibes:
Le Roi l'à dit, ouverture — 2) Bizet:
Carmen, romanza del fiore, tenore Giuseppe Costa — 3; a) Cbopin: Impromphu
in fa diesis; b) Rubinstein: Grande
Studio in do maggiore, maestro Leandro Criscuolo, pianista — 4) R. Picozzi:
Dizione di versi — 5; a) Beethoven:
Io t'anno; b) Haendel, Serse, Ombra
mai fu; c) Gluck: Orfeo, «Che farò senza
Euridice », mezzo soprano Elena Ostrowska — 6) a) Wagner: I Maestri Cantori di Novimberga, « Dell'alba tinto »;

Riparazioni Costruzioni Modifiche

TARATURE - COLLAUDI LAVORI DIETRO ORDINAZIONI

Laboratorio Radiotecnico Italo-Americano F. Feigl

Piazza Cardinal Ferrari, 4 - MILANO - Telefono Num. 53-308

a) Verdi: Luisa Miller, «Quando la la sera al placido», teuore G. Costa — 7) b) Ravel: Giuochi d'acqua; b) Albeniz: Asturias, piauista Leandro Criscuolo.

22 circa: 8) Enzo Ferrieri: Nord-Sud - 9) a) R. Bossi: Madrigale; b) G. Redi: Bergerette; c) Santoliquido: Alba di luna sul bosco, mezzo soprano E. Ostrowska — 10) Grande Orchestra dell'E.I.A.R.: a) Beethoven: Coriolano, ouverture; b) Grety: Mottl, danze c) Ponchielli: La Gioconda, danza

23,45: Fine della trasmissione.

NAPOLI (1 NA) m. 333,3, Kw. 1,5

14: Borsa, cambi e notizie Stefam. 16,45: Bollettino meteorologico e notizie Stefani.

16,50: Varietà.

16,58: Camera di Commercio di Napoli: Mercato del giorno.

17: CONCERTO DI MUSICA VARIA COL concorso della sig.na E. De Martino.

Ganne: Cortege oriental, intermezzo; Orchestra — Cilea: Serenata; Orchestra — Savasta: *Ultimo canto*, soprano E. De Martino (acc. piano) — Glifford: Meditation, intermezzo; Orchestra -Roessinger: Nuvole bianche, soprano E. De Martino (acc. piano) — Cuscinà: Il ventaglio, pout-pourri; Órchestra Counod: Ho messo nuove corde al mandolino, soprano E. De Martino (acc. - Frontini: Schianto, intermezzo; Orchestra — Grieg: La can-zone del Solveig, soprano E. De Martino (acc. piano) — Coleridge: Demande et response, intermezzo; Orchestra Spalletti: Valse parisienne; Orchestra.

17,30: Segnale orario.

20,20; Radiogiornale dell'Enit.

20,30: Comunicazioni Dopolavoro.

20,40: Segnale orario.

20,45: Notizie Stefani. 20,48: R. Commissariato del Porto di Napoli: Cronaca del Porto.

20.50: CONCER, DI CANZONI E DIZIONE DEL COMM. ERNESTO MUROLO.

Prima Parte.

1. Lama e Mancini: Soltanto un cuore - 2. Valente e Canetti: Chello che penzo 'e te - 3. E. A. Mario: Cantano l'emigrante — 4. Valente e Petriccione: 'A sposa — 5. Nardella e Titomanlio: Voce d'o core — 6. Cannio e Buja: L'incantatrice del Masabar - 7. Nardella e Romano: 'O rre d'o core.

ERNESTO MUROLO: Conversazioue col pubblico: Attori, attrici, aneddoti di palcoscenico.

Super-Elto

I FUORIBORDO CHE NON CONO-SCONO OSTACOLI

I SOLI CHE RISPONDONO ALLE ESIGENZE MODERNE

TIPI DA DUE E QUATTRO CILINDRI

Rappresentante per l'Italia e Colonie E. CERUTI - MILANO - VIA REVERE N. 3



Seconda Parte.

 E. A. Mario: Il fu scugnizzo — 2.
 Brancia e Nicolardi: P'o mare blu — 3. Marchetti e Rajola: Furastera mia -4. Russo e Nicolardi; Zita zitella — 5. l'errarc e Nicolardi: Mbriaco d'ammore - 6. Russo e De Flavis; Stu mare 'e Surriento — 7. Nardella ed Orabona: Bosco 'e Capemonte.

Poesie Italiane e napoletane dette dal comm. ERNESTO MU-

ROLO.

22,50: Ultime notizie Stefani. 22,55: Il Calendario e programma di

domani

23: Fine della trasmissione.

ROMA (1 RO) m. 447,8, Kw. 3

13: Seguale d'apertura.

13-14: Concerto del Trio Radio.14: Chiusura della Borsa — Notizie Stefani — Fine della trasmissione.

ನಿನಿನಿನಿನಿನಿನಿನ ನೆನೆನಿನಿನಿನಿನಿನಿನಿನಿನ

Per il cambiamento di indirizzo gli abbonati al Radiorario, dovranno inviare L. 1 in trancobolli

16,40-16,50: Seguale d'apertura — Ultime notizie — Cambi.

16,50-17,15: Giornale Radiofonico del Fanciullo.

17,15-17,28: Comunicazioni agricole. 17,29-17,30: Segnale orario. 17,30-18,30: Concerto strumen-

TALE E VOCALE DIURNO.

1) Daquin: Le coucou, pianista En-rico Rossi — 2) Brahms: Rapsodia in sol minore, pianista Enrico Rossi -3) Haendel: Oh, avessi un'arpa d'or, Aria dall'oratorio Giosuè, soprano Giuseppina Marcianò — 4) Cavalli: Dolce amor, bendato Iddio, soprano Giuseppina Marcianò - 5) Scarlatti: Sento nel core, tenore Adelio Zagonara — 6) Donizetti: La Favorita, « Una vergine, un angel di Dio », tenore Adelio Zagonara 7) Zanella: Minuetto in re maggiore, pianista Enrico Rossi - 8) Bajardi: Fantasia, improvviso, pianista Enrico Rossi - 9) Mussorgski: L'uccello chiacchierino, soprano Giuseppina Marcianò - 10) Bolero Castellano (canto popolare spagnuolo, soprano Giuseppina Marciano) — 11) Van Westerhout: Romanza, tenore Ádelio Zagonara — 12) Verdi: Rigoletto, Recitativo ed aria, « Parmi veder le lacrime », tenore Adelio Zagonara.

18,30-18,40; Servizio Radioatmosferico Italiano con trasmissioni di Segnali Speciali emessi dalla R. Scnola

Federico Ccsi.

20,10-20,30: Segnale d'apertura — Radio Giornale dell'Enit — Comunicazioni del Dopolavoro.

20,30-20,47: Sport — Notizie Stefani — Cambi — Bollettino meteorologico.

20,47-20,58: Sfogliando i giornali. 20,59-21: Segnale orario.

21: SERATA D'OPERA ITALIANA. Esecuzione dell'opera in 3 atti

LODOLETTA

Musica di Pietro Mascagni

Esecutori: Lodoletta, soprano Virginia Brunetti; Maud, soprano Gualda Caputo; La pazza, mezzo soprano Luisetta Castellazzi; La Vanard, mezzo soprano Mimi Rovani: Flammen, tenore Pietro D'Auria; Giannotto, baritono Enrico Sabatucci; Franz, baritono Arturo Pellegrino; Antonio, basso Ri-naldo Stella. — Orchestra e coro dell'E.I.A.R.

Tra il 1º e il 2º atto: Massimo Bontempelli: Novecentismo.

Tra il 2º e il 3º atto: Sfogliando i giornali (continuazione).

23,05: Ultime notizie. 23,15: Fine della trasmissione.

RADIO SIGMA







STAZIONE DI GENOVA! È IMMINENTE IL FUNZIONAMENTO!!

GENDVA - Vico della Fortuna N. 4

38



ULTRAFAR

Il sistema di vendita ...

... A RATE ...

che da tempo pratichiamo, costituisee la più sicura garanzia di ottimo funzionamento dei nostri apparecchi,

Potremmo pubblicare numerose lettere di clienti

... ENTUSIASTI ...

dei ricevitori FAR.

Ci asteniamo dal farlo, poichè la Radio, questa scienza consacrata dal salvataggio degli eroici trasvolatori del Polo, non può e non deve essere messa al livello di una qualsiasi specialità farmacentica.

TECNICI . . .

specializzati effettuano l'installazione dei nostri impianti

OVUNQUE

dando agli acquirenti tutte le necessarie spiegazioni per il semplicissimo funzionamento.

Chiedere listini e preventivi alla:



FABBRICA APPARECCHI RADIOFONICI

Via Indipendenza, 8

LIVORNO

FABBRICA APPARECCHI RADIOFONICI

Via Indipendenza, 8 LIVORNO



ALCUNI PREZZI

Farad

Accumulatore	4 (olta	30	amp	ora	L.	100
))	40))	- 1))))))	98
Raddrizzatore	per	4 e	80	volta		. »	335
»))	4 e	120))		,))	355

Cema

Trasformatore BF, blindato rapp, 1/1 »

))))))))		1/4))	40
>>))))))		1/4))	41
»))))))	•	1/s))	42
Spina bipolare	FAR.))	4.50
Jack a due Iam	ie far))	2.50
Jack a quattro	lame	FAR))	3.50
Trasformatori :	ВБ, баі	tu:	tti i	rap	pa	rti))	26
Saldatoio FAR))	50
Condensatori fi	ssi far	- 6	otti	mi .	· da	aL.	3 i	n più

Arena

				0,25/1003 0,5/1000				
Gu - 0	Condensator	e variabil	e L.	35	41	50		
Hn -))))))	38	44	58		
D1 -	>>))))	57	66	80		
D2 •	Э	22	>>	45	50	66		
D3 -	>>	>>))	47	53	71		
Manor	ola a dem	oltiplica	ner	DI	D9	D3		

moltiplica per D1, D2, D L. 14.70



Condensatore ARENA - D1

Elenco delle Ditte inserzioniste di pubblicità diviso per articoli

(Le sigle C. RV., RP. a fianco di aicuni nominativi indicano se trattasi di Costruttori, Rivenditori, Rappresentanti)

Cat. l.a - Accumulatori.

ACCUMULATORI « O.H.M. » - Via Palmierl, 2 -

ACCUMULATORI TUDOR . Soc. Gen. Acc. Elet-AGENZIA POLAR · Via Eustachi, 56 - Milano

DEL BRUNG ANDREA - Vio Demidoff, 1t -Portoferralo.

FAB, ACCUM, HENSEMBERGER - Mooza L'ACCUMULATORII - Via Paiazzo Reale, 3 -

SIEMENS - Via Lazzaretto, 3 - Milano ZAMBURT.INI - Via Lazzarctio, 17 - Milano

Cat. 2.4 - Allmentatori

AMERICAN RAOIO Co. Soc. An. Ital. - Galleria Vittorio Emaquele, 92 - Milano AURIEMMA LUIGI - Corso Gorlbaldi, 63 -

COMPAGNIA GENERALE DI ELETTRICITA' -Via Borgognooe, 34 - Milano Via Borgognooe, 34 F.A.R.M. (F. Mazza) - Via I. Spallanzaul, 6 -

FANTON ANGELO - Via Priocipe Umberto, 43

I,A I,UMINOSA - Via Villarosa, 12 - Palermo NORA RADIO - Via Piave, 66 - Roma PHILIPS - RADIO . Via Binnea di Savoia, 18 Milano

ing. PONTI - Via Morigi, 13 - Milaco

R.A.M. Ing. G. Ramazzoiii - Foro Booaparte, 65
- Billono, Filiali: Roma, Napoli, Genova, Firenze, Torino, (Vedt indirizzi nelle inserzioni) SALVADORI AUGUSTO - Via della Mercede, 34 - Roma

SIEMENS - Via Lozzaretto, 3 - Milano S.I.T.I. - Via G. Pascoli, t4 - Milano

SOC. ANGLO ITALIANA RADIOTELEFONICA -Via Arcivescovado, 10 -

SOC. AN. INO. COMM. LOMBARDA Via Set-tembrini, 63 - Milano

WIESENDANGER K. H. . Via S. Tomaso, 8 .

Cat. 3.4 - Altoparianti e Cuffie.

ALTOPARLANTI . LE LAS . - 31 Avecue Trudaine - Paris (9)

ANGLO AMERICAN PAOIO - Via S. Vittore al Teatro, 19 - Milano

APIS S. A. - Via Carlo Goldoni, 34-36 - Milano BRUNET Soc. An. - Via Panfilo Castaidi, 8 -

OUSCAGLIA Ing. P. & C. - Vin S. Paolo, 9 -Milago

COMPAGNIA GENERALE DI ELETTRICITA' -Via Borgognone, 34 - Milano

COMPAGNIA GENERALE RADIOFONICA (Viganò) - Via Mengoni 4 - Milano CONCIALINI Ing. PIETRO - Vio XX Settem-

bre, 38 - Padova CONTINENTAL RADIO - Via Amedel, 6 - Milano D'EMILIO Rag. MARIO - Via degli Acquari, 8-12 - Napoli

FISCHER Ing. LUDOVICO Studio Tecnico -Via Boccaccio, 25 - Trieste GOBBO UMBERTO · Piazza Emilia, 5 · Milano

GRESLY OLIVIERO (* DRION :) - Via Vittor Pisani, to - Milano

LAT, UMINOSA (RP.) - Via Villarosa, 12 - Palermo

LA RADIO INDUSTRIA ITALIANA - Vla Brisa, 2 - Milano

LEVINE Ing. G. - Via Torlan, 95 - Roma MAYER RECCHi - Via Cappellini, 7 - Milauo MILANI & PINI - Via C. Correnti, 8 - Milano MOHWINCKEL TH. - Via Patebeocfratelli, 7 -

NORA RADIO - Via Piave, 66 - Roma PAOLETTI & FANTACCI Iog. Rag. (Celestion) - Via del Soig, 8 - Fireoze

PRATI FRANCESCO - VIa Telesio, 19 - Milano RADIO CROSLEY CINCINNATI - Ag. per l'Italia - Laveno

R.A.M. Ing. D. Ramazzeiil - Foro Bocaparte, 65 Nillano, Filiali: Roma, Napoli, Genora, Fi-renze, Toreno. (Vedi indirzzi nelle inserzioni) ROSSI & STEFANUTTI - Via Monte di Pictà, t A - Mijor

S.A.F.A.R. - Viale Maino, 20 - Milano SALVADORI AUGUSTO - Via della Mercede, 34

SELECTA RADIO - Via Roma, 365 - Napoli S.I.A.R.E. - Vio Roma, 35 - Piaceoza

SIEMENS - Via Lazzaretto, 3 - Milano S.I.R.A.C. - Corso Italia, 13 - Milano

S.I.R.I.E.C. - Via Nazionale, 251 - Roma 8.1.T.1. - Via Pascoli, 14 - Mijano

SOC. ANGLO ITAL RADIOTELEFONICA -Via Arcivescovado, 10 - Torico Brevelti ARTURO PEREGO - Via

Soc. Ao. Breven. Salaino, 10 - Milano

SOC. AN. IND. COMM. LOMBARDA - Via Set-tembrini, 63 - Milano

SOC, ANON, RADIO ITALIA - Via Due Ma-celli, 9 - Roma STANDARD ELETTRICA ITALIANA - Via Vittoria Colonna, 9 - Milaco

A. C. TESINI - Piazza Cardinal Ferrari, 4 - Milano UFFICIO MARCONI - Vio Coodotti, 11 - Roma VENTURADIO - Viale Abruzzi, 34 - Milano

E. ZWIETUSCH & C. G. m. b. H. · Telephoo Apparat Fabrik. - Salzufer Strasse, 6 · 7 -Apparat Febrik. - Salzufer Charlottemburg (Germania)

Cat. 4.4 - Apparecchi Radio Compli

A.F.A.R., ACC. A. MATTEI & C. - Venditu a rate - Piazza S. Ambrogio, 2 - Milano AGUSTONI Ing. ROMEO Soc. An. (C) - Via Corridoni, 37 - Milano

ALLOCCHIO BACCHINI & C. - Ingegoeri-Co-struttori (C) - Corso Sempione, 95 - Milano AL RADIO AMATORE " - Via Dante, 18 -Miliano (Rt')

AMERICAN RADIO Co. Soc. Ao. Ital (C) - Gui-lerio Vittorio Emannele, 92 - Milano

APIS S. A. (RP.) - Via C. Goldoni, 34-36 · Milaco ATLANTIC RADIO (C.) - Via della Stazione, 1 Borcaro Torioes

AURIEMMA LUIGI (C.) - Corso Garibeldi, 63 - Napall

BROADCASTING SOC, ITAI, (RV) - Piazza Semplone, 8 - Milano

BRUNELLI - Ag. Metro Eletric Co. - Galieria Umberto I, 83 - Napoli

BUSCAGLIA Ing. F. & C. (RP) - Vin S. Paolo, 9

CASA DELLA RADIO di E. CANTONE (RV) -Via Marin Vittoria, 1 - Torino

COMPAGNIA GENERALE DI ELETTRICITA' (RP) - Via Borgogoone, 34 - Milann

IPAGNIA GENERALE RADIOFONICA (Vigaoò) (RV) - Via Meogoni, 4 - Milano COMPAGNIA CONCIALINI Ing. PIETRO (RV) - Via XX Set-tembre, 38 - Padova

CONTINENTAL RADIO (RP) - Via Amedel, 6 -

COSTA SILVIO & F. (RV) - Vla XX Scttembre, 99 - Genova

D'EMILIO Rag. MARIO (RP) - Via degil Acquari, 8-10 - Napoli ETABLISSEMENTS RADIO L.L. (C) - Avenue

Trudaice, 31 - Paris (9) F.A.R.M. (F. Mazza) (C) - Via I. Spallauzaal, 6 -

F.A.R. SOC. AN. (C) - Vla dell'Indipendenza, 8

FISCHER Ing. L. · Studio Tecnico (RP) - Via Boccaccio, 25 - Trieste

FRIGNANI A. (RV) .- Via P. Sarpi, 15 - Milano

GOBBO UMBERTO - Piazza Emilia, 5 - Milano GRESLY OLIVIERO (* ORION *) (RP) - Via Vittor Pisani, 10 - Milane

GRONORIO & C. (RV) - Via Melzo, 34 · Milano. INDUSTRIE RADIO ELETTRICHE (C) - Via

I,A LUMINOSA (G.) - Via Villarosa, 12 - Palermo * Y.A. MECCANOELETTRICA - di UGO SANIA
 - Via Mazzini, 6 - Srescia - Filiale, Cremona, - Via Mazzini, 6 - B Cotso Garibaldi, 22

LA RADIO INGUSTRIA ITALIANA (RP.) -Vin Brisa, 2 - Milano

LEVINE log. G. (RP.) - Via Torino, 95 - Roma LOEWE RADIO (C.) - Wieseoweg, 10 - Berlin-Steglitz

MAGAZZINI ELETTROTECNICI (RP. e RV.) - Vio Manzoni, 26 - Miliano

MAGAZZINI RADIO (RV.) - Via alla Nuo-

MIGLIARDI UMBERTO + Alteradio : - Via F.ill Calandra, 2 - Torino

MILANI & PINI (RV.) - Via C. Correotl, 8 -Milson

MOHWINCKEL TH. (RP.) - Vla Fatebenefratel-

NORA RADIO (RP.) - Via Piave, 66 - Roma OLIVIERI & GLISENTI (C.) - Corso Cairoli, 4 - Torino

FAOLETTI & FANTACCI Iog. Rag. (C.) · Via del Sole, 8 - Firense

Ing. C. PONTI - Via Morigi, 13 - Milano RADIODINA S. A. (C.) - Piazza Mirabello, 2 -

RADIO SIOMA - Vico della Fortuno, 4 -

RADIO VITTORIA (C.) - Corso Grugliasco, 14

RADIUM di G. BOTNER (RV.) - Via Roma, 39

R.A.M. Ing. G. Ramazzotti (C.) - Poro Bonaparte, 65 - Milano. Filiali: Roma, Napoli, Genova, Fi-renze, Torino. (Vedi indirizzi nelle inserzioni)

RAVALICO D. E. (C.) - Vla M. R. Imbriani, 16

REIN GIULIO - Via Tre Alberghi, 28 - Miloco ROSSI & STEFANUTTI (RV.) - Via Monte di Pieta, 1 A - Milnno

ROTA Ing. FRANCESCO (RV.) - Via 8, Biagio dei Librai, 14 - Napoli

SALVADORI AUGUSTO (RP.) - Via della Mer-

SELECTA RADIO (RP.) - Vla Roma, 365 - Nupoli

B.I.A.R.E. (C.) - Via Roma, 35. - Piacenza B.I.B. (Sfrut. Invenz. Brev.) (C.) - Via Unione, 10 - Milano

SIEMENS (C.) – Via Lazzaretto, 3 – Milano S.I.R.A.C (RP.) – Corso Italia, 13 – Milano B.I.R.I.E.C. (C.) – Via Nnzionale, 251 – Roma B.I.T.A.R. (C.) - Via Roma, 2a Torios S.I.T.I. (C.) – Via Pascoli, 14 – Milano

80C. ANGLO ITALIANA RADIOTELEFONICA (C.) - Via Arcivescovado, 10 - Torino Soc. An. Brevetti ARTURO PEREGO (C.) -Via Salaino, 10 - Milano

8ec, An. IN. COMM. LOMBAROA (R.P.) - Via Settembrial, 63 - Milano SOC. ANON. RADIO ITALIA - Via Duc Macell, 9 - Roma

A. C. TESINI (R.P.) - Plazza Card. Perrari, 4 - Milano

TUNGSTENO (R.V.) - Piazza Borsa, 8 - Nupoli UFFICIO MARCONI (C.) - Via Condotil, 11 -Roma VENTURADIO (C. e R.P.) - Vinic Abruzzi, 34

- Milano VIGNATI MENOTTI - Ag. Radio Crosley -Luveno

E. ZWIETUSCH & C. G.m.b.H. (C.) - Salzufer Strasse, 6-7 - Charlottemburg (Germania)

Cat. 5.ª - Batterie e Pile a sccco.

ELEKTRISK BUREAU ITALIANO - Via Fruttinn, 110 - Roma FABBRICA ITAL PILE ELETTRICHE «Z» -Corso Moncalleri, 21 - Torino

FABBRICA ITALO SVIZZERA OI PILE - (Genovnj - Certosa Rivarolo I.E.N.A. Ind. Eleliroch. - Vla R. Mastrangelo, 10

- Pulermo i.N.P.A.S. Industria Nazionele Pile a secce - Via

Cimone - Varese MESSA & C. - Via Rasori, 14 - Milano

MEZZANZANICA & WIRTH - Vin Marco d'Oggiono, 7 - Milano ROTII,1 - Via Riguccio Galluzzi, 18 - Firenze

ROTII,i - Via Riguecio Galluzzi, 18 - Firenze SOC. IL CARBONIO - Viale Basilienta, 6 -Milano

SUPERPILA Sac. An. - Vin Riguecio Galluzzi, 16

VANELLI ALFIO - Somma Lombardo (Milano)

Cat. 6.ª - Condensatori.

ALLOCCHIO BACCHINI & C. - Ingegneri-Costruttori (C) - Corso Sempione, 95 - Milano ANGLO AMERICAN RAOIO - Vin S. Vittore al Teatro, 19 - Milano

BELDTTI ing. 8. & C. - Corso Roma, 76-78 -Milano

BRUNET Soc. An. - Vin P. Castaldi, 8 - Milano BUSCAGI, IA Ing. F. & C. - Vin S. Paolo, 9 -Milano

CASA BELTA RADIO DI E. CANTONE - Via Maria Vittoria, t - Torino CONCIALINI Ing. PIETRO - Vin XX Settem-

CONCIALINI Ing. PIETRO - Vin XX Settembre, 38 - Padova CONTINENTAL RADIO - Via Amedel, 6 - Milano

F.A.R. Fabbicallon d'Apperelle Radioelectriques (C.) 31 Aveaue Trudaine - Paris (9)
P.A.R. Soc. An. - Vin Indipendenze, 8 - Livorno INDUSTRIE RADIO EL ETTRICHE Via Magenti, 2 - Tarino

I.A LUMINOSA (RV. RP.) · Vin Villnrosa, 12 · Palermo

LA RAGIO INGUSTRIA ITALIANA (RP.) -Vin Brisa, z - Milano

MAYER RECCHI (RP.) - Vin Cappelliai, 7 - Milano

MIGLIAVACCA Rag. E. - Via Cerva, 36 - Milano MOHWINGKEL 7H. - Via Fatebenefratelli, 7 -Milano

NORA RADIO - Via Piave, 66 - Roma PERCOVICH - Via G. Carducci, 22 - Trieste «RADIO SIGMA» - Vico della Fortunn, 4 -Genova

RADIO VITTORIA - Corso Gruglinsco, 14 - Torino

R.A.M. Ing. C. Remazzotti (C.) - Foro Bonaparte, 65 - Milano, Filialic Roma, Napoli, Genova Firenze, Torino. (Vedi indirita nelle inserzioni)

ROSSI & STEFANUTTI - Via Monte di Pictà, 1-8 - Milano

SAL VADORI AUGUSTO - Via Della Mercede, 34 - Romn

SIEMENS - Via Lazzaretto, 5 - Milano S.I.T.I. - Via Pascoli, 14 - Milano

BOC. AN. Brevetti ARTURO PEREGO - Via Salaino, 10 - Milano

SOC. ANGLO ITALIANA RACIOTELEFONICA -Vin Arcivescovado, 10 - Torino SOC. AN. INO COMM. LOMBAROA - Vin Set-

80C. AN. INO COMM. LOMBARDA - Via Settembrini, 63 - Milano
 80C. SCIENTIFICA RADIO - Viale Guidotti, 51

- Bologon VENTURADIO - Viale Abruzzi, 34 - Milano

Cat. 7. - Detector e cristaili.

ANGLO AMERICAN RAOIO - Via S. Vittore al Tentro, 19 - Milmo

CONTINENTAL RADIO • Via Amedel, 6 • Milmo NORA RADIO • Via Pave, 66 • Roma S.I. B. (SPRUTT. INVENZ. BREV. • Via Ualones

SIEMENS - Via Lazzaretto, 3 - Milano S.I.T.A.R. - Via Roma, 20 - Torino

ZAMBRALINI - Vin Lazzaretto, 17 - Milano

Cat. 8.* - Raddrizzatori. (Carica Accumulatori)

AGENZIA POLAR - Via Eustachi, 56 - Milano AMERICAN RAGIO Co. Soc. An. IIal. - Galieria Vitt. Eman., 92 - Milano

COMPAGNIA GENERALE OI ELETTRICITA' -Via Borgognone, 34 - Milano DEL BRUNO ANDREA - Via Demidoff, 11 -

Porteierralo

F.A.R.M. (F. MAZZA) - Vin L. Spalianznal, 6 - Milano

L'ACCUMULATORE - Via Palarzo Reale, 5 -Milano

LA LUMINOSA (RV.) · Via Villarosa, 12 · Palermo MIGLIARDI UMBERTO «L. Rosengart» – Via F.III Calandra, 2 – Torino

NORA RADIO - Via Plave, 66 - Roma OFFIC. PIO PION (C.) - Via Limbro, 6 - Milano Ing. PONTI - Via Morigi, 13 - Milano SIEMENS - Via Luzzaretto, 3 - Milano S.I.T.A.R. - Via Roma, 20 - Torino

SOC. ANGLO ITALIANA RADIOTELEFONICA ·
Via Arcivescovado, ro · Torino
SOC. SCIENTIFICA RADIO - Viale Guidotti,

51-2° - Bologna WIESENDANGER K. II. - Vin S. Tomaso, 8 -

Cat. 9. . Riparazioni Apparecchi.

AGUSTONI ing. ROMEO Soc. An.: Via Corridoni, 37 - Milauo
ATI, ANTIC RADIO (C.) - Via della Stazione, x

- Borgaro Torinese

COSTA SILVIO & F. - Vin XX Settembre, 99
- Geneva

FRIGNANI A. – Via P. Sarpi, 15 – Milano GRONORIO & C. – Via Melzo, 34 – Milano IAB. RADIOT. ITALO-AMERICANO – Piazza Cardinal Ferrari, 4

LA LUMINOSA • Vin Villarosa, r2 - Palermo
• LA MECCANOFI,ETTRICA • dl UGO SAMA

- Via Muzzini, 6 - Brescia. Filiali: Cremona,
Corco Garibaldi, 22

OLIVIERI & GLISENTI - Corso Cairoli, 4 Torino

PERCOVICII · Vin G. Carducci, 22 · Trieste REIN GIULIO - Via Tre Alberghi, 28 - Milano ROTA Rag. FRANCESCO - Vin S. Biaglo del Libral, 14 - Napoli

SOC. ANCLO ITALIANA RADIOTELEFÓNICA -Vla Arcivescovado, ro - Torino

ING. F. TARTUFARI - Vla dei Mille, 24 - Torino

Cat. io. - Strumenti di misura.

ALLOCCINO BACCHINI & C. - Ingegueri-Costruttori (C.) - Corso Semplone, 95 - Milano BELOTTI ing. S. & C. (R.P.) - Corso Roma, 76-78

F.A.R. Fabbrication d'Appareits Radiosiectriques
(C.) - 31 Avenue Trudaine - Paris (9)

LA RADIO INCUSTRIA ITALIANA (R.P.) -Via Brisa, 2 - Milano

PAGNINI BRUNO - Agenria FERRANTI -Piazza Garibaldi, 3 Trieste SIEMENS (C.) - Via Lazzaretto, 3 - Milano SITI - Via G. Pascoll, 14 - Milano ZAMBURLINI (R.P.) - Via Lazzaretto, 17 -

Cat. il. - Trasformatori B. F.

ALLOCCHIO BACCHINI & C. - Ingegneri-Costruttori (C) - Corso Sempione, 95 - Milano ANGLO AMERICAN RAGIO - Via S. Vittore ai Tentro, 19 - Milano

BRUNET Soc. An. - Vla Pantilo Castaldi, 8 -

CONTINENTAL RAOIO - Via Amedel, 6 - Milano F.A.R. Fabbrication d'Apparalis Radioelectriques (C.) - Avenue Trudaine, 31 - Paris (9) F.A.R. Soc. An. - Via Indipendenza, 8 - Livoino

F.A.R. Soc. An. - Vin Indipendenza, 8 - Livonso LA LUMINOSA (RV.) - Vin Villarosa, 12 - Palermo LA RAGIO INOUSTRIA ITALIANA - Via Brisa, 2 - Milano

MOHWINGKEL TH. - Via Falebenefrateill, 7 - Milano

NORA RADIO - Via Plave, 66 - Milano PAGNINI BRUNO - Ageuzla FERRANTI -Plazza Garlhaldi, 3 - Trieste

Ing. PONTI - Via Morigi, 13 - Milmno RADIO VITTORIA - Corso Grugilasco, 14 -

R.A.M. Ing. D. Ramszzetti (C.) - Foro Bonnparte, 65 - Milano, Filiali: Roma, Napoli, Genova, Firente, Torino, (Vedi indizzas nelle insersional ROSSI & STEFANUTTI - Via Monte di Pietà, 1-a - Milano

8171 - Via G. Pascoli, 14 - Milano

SOC. ANGLO ITALIANA RAGIOTELEFONICA -Vla Arcivescovado, 10 - Torino Soc. An. Brevetti ARTURO PEREGO - Vla Sa-

laino, 10 - Milano
VENTURADIO - Viale Abruzzi, 34 - Milano

E. ZWIETUSCII & C. G.m.b. H. - Salzufer Strasse, 6-7 - Charlottemburg (Germaula)

Cat. 12.4 - Trasformatori ad aita ed a media frequenza.

ALLOCCINO BACCHINI & C. - Ingegneri-Costruttori (C) - Corso Semptone, 95 - Milano ANGLO AMERICAN RACIO - VIa S. Vittore al Teatro, 19 - Milano

ATLANTIC RADIO (C.) · Via della Sinzione, i - Dorgaro Torinese
CONCIALINI Ing. PIETRO - Via XX Sellembre

CONCIALINI Ing. PIETRO - Via XX Settembre 38 - Padova CONTINENTAL RADIO - Via Amedei, 6 - Milano

F.A.R. Fabbricallon d'Apparells Radicelectriques (C.) – Avenue Trudnice, 31 – Paris (9)
P.A.R. Soc. An. – Via Indipendenza, 8-Livorno

LA LUMINOSA (RV.) - Vin Villarosm, 12 - Pale:mo «LA MECCANOELETTRICA» dl UGO SAMA - Via Nazzini, 6 - Brescia. Filiali: Cremona, Corso Garibaldi, 22

MOHWINCKEL TH. - Vla Fatebeneiraielli, 7 - Milano NORA RADIO - Via Piave 66 - Roma

RADIO VITTORIA - Cerso Grugilesco, 14 -Torino

R.A.M. Ing. G. Ramazzotti (C.) - Foro Bonaparte, 65 - Milano. Filiali: Roma, Napoli, Genova, Firente, Torino. (Vedi indirizsi nelle insersioni) ROSSI & STEPANUTTI - Via Monte di Pletà, 1-a - Milano

8.1.T.L. - Via Pascoli, 14 - Milano 80C. ANOLO ITALIANA RAGIOTELEFONICA Via Arcivescovado, 10 - Torino

Boc. An. Brevetti ARTURO PEREGO - Via Salaino, 10 - Milano Soc. An. IN. COMM. LOMBAROA - Via Settembrial, 63 - Milano

VENTURACIO - Viale Abruzzi, 34 - Milano

Cat. 13.4 - Parti staccate ed accessori.

ALLOCCHIO BACCHINI & C. - Ingegneri-Co struttori (G) - Corso Sempione, 95 - Milano 'AI, RADIO AMATORE, - Via Danie, 13 - ANGLO AMERICAN RAO10 - Via S. Viltore ai Testro, t9 - Milano

ATLANTIC RADIO (C.) - Via della Sta icne, 1 - Borgaro Torine

AURIEMMA LUIGI - Corso Garibaldi, 63 -Napoli

BELOTTI ing. S. & C. - Corso Roma, 76-78 - Mil-LANO

BRUNELLI - Ag. Metro Eletric Co. - Galleria Umberto I, 83 - Napoli

BRUNET SOC, AN, - Via P. Castaldi, 8 - Milano BUSCAGLIA ING. F. & C. - Via S. Paolo. 9 -Milano

CONCIALINI Ing. PIETRO - Via XX Settembre

CONTINENTAL RACIO - Via Amedel, 6 - Milano COSTA SILVIO & F. - Via XX Settembre, 99 - Genova

D'EMILIO Rug, MARIO · Vin degli Acquari, 8-10

F.A.R. Fahrication d'Apparelle Radioelectriques (C.) - 31 Avenue Trudnine - Paris (9)

F.A.R. Soc. An. - Vla Indipendenza, 8 - Livorno - Via Spallanzani, 6 - Milano FERRERO PAOLO - Via Duchessa Jolanda, t8

FRIGNANI A. - Vla P. Sarpi, 15 - Milano GOBBO UMBERTO - Plazza Emilia, 5 - Milano

GRESLY OLIVIERO (+ ORION +) - Via V. Pisani GRONORIO & C. - Via Melzo, 34 - Milano

INDUSTRIE RADIO ELETTRICHE - Via Ma-genta, 2 - Torino

LA LUMINOSA (RV. RP.) - Via Villarosa, 12 -Milano

LA MECCANOELETTRICA di UGO SAMA' -Vin Mazzini, 6 - Brescla, Filiali: Cremona, Corso Garibaldi, 22

LA RADIO INCUSTRIA ITALIANA - Via Brisa ocetiM - c

LA RADIOVENETA di A. PERRARA - Via Tentro Filarmonico, 28 - Verona MAGAZZINI ELETTROTECNICI - Via Man-goni, 26 - Milano

MAGAZZINI RADIO - Via alia Nunziata, 18 -Genova

MAYER RECCHI - Via Cappeillni, 7 - Milano MILANI & PINI - Via C. Correnti, 8 - Milano MOHWINCKEL TH. - Via Fatebenefrateill, 7 -

NORA RADIO - Via Plave, 66 - Roma OLIVIERI & GLISENTI - Corso Cairoli, 4 -Torlno

Ing. C. PONTI - Vla Morigi, 13 - Milano PRATI FRANCESCO - Via Telesio, 19 - Milano RADIODINA SOC. AN. - Piazza Mirabello, 2 -

RADIO VITTORIA - Corso Grugliasco, 14 -

RADIUM di G. BOTNER - Via Roma, 39 - Pa-

R.A.M. Ing. G. Ramazzo III (C.) - Foro Bonaporle, - 65 Milinio. Filiali: Roma, Napoli, Genova, Fi-renze, Torino. (Vedi indirizzi nelle ineerzioni) RAVALICO D.E. - Via R. M. Imbriani, 16 -Trieste

ROSSI & STEFANUTTI - Via Monte di Pietà, 1-a

SALVADORI AUGUSTO - Via delia Mercede, 43

SELECTA RADIO - Via Roma, 365 - Napoli SIEMENS (C.) - Via Lazzarelto, 3 - Milano S.I.R.I.E.C. - Via Nazionale, 251 - Roma

S.t.T.I. - Via Pascoli, 14 - Milano \$0C, ANOLO ITALIANA RADIOTELEFONICA -Via Arcivescovado, 10 - Torino

Soc. An. Brevetti ARTURO PEREGO - Via Salaino, 10 - Milano

80C. AN. INO. COMM. LOMBARDA (R.P.) -Vin Settembrini, 63 - Milano

SOC. AN. RADIO ITALIA - Via Due Macelil, 9 Roma

SOC. SCIENTIFICA RADIO - Viale Guidolti, 51 - 2º - Bologna ITALIANA - Via

STANDARD ELETTRICA ITAI Viltoria Colonna, 9 - Milmo INC F TARTHFARI - Via del Mille 24 - Turino

TUNGSTENO - Piazza Borsa, 8 - Napoli VENTURADIO - Viale Abruzzi, 34 - Milano ZAMBURLINI - Via Lazzarello 17 - Milano E. ZWIETUSCH & C. G.m.b.II. - Satzuf-Strasse, 6-7 - Charlottemburg (Germania)

Cat. 14. = - Valvole.

BRUNELLI - Ag. Metro Eleiric Co. - Galleria Umberto I, 83 - Napcli BUSCAGLIA Ing. F. & C. - Via S. Paolo, 9 -

COMPAONIA CENERALE OI ELETTRICITA' -Via Borgognone, 24 - Milano

CONCIALINI ing. PIETRO - Vla XX Set-tembre, 38 - Pudova CONTINENTAL RADIO - Via Amedel, 6 - Milano EDISON CLERICI - Via Broggl, 4 - Milano

ORESLY OLIVIERO - Vla Vittor Pisani, 10 -LALUMINOSA (RV.) - Vin Villarosa, 12 - Palermo

LOEWE RADIO - Wiesenweg, 10 - Berlin Ste-MILANI & PINI - Via C, Correnti, 8 - Milano ROSSI & STEFANUTTI - Via Monie di Pietà

SALVADORI AUGUSTO ~ Via della Mercede, 34 - Romn

SELECTA RADIO - Via Roma, 365 SIEMENS - Vla Lazzareito, 3 - Minno

SOC. ANGLO ITALIANA RADIOTELEFORICA -Via Arcivescovado, 10 - Torino

SOC. AN. INO. COMM. LOMBAROA - Via Set-tembrini, 63 - Milano

SOC. AN. RADIO ITALIA - Via Due Macelli, 9 - Roma

UFFICIO MARCONI - Via Condolti, 11 - Roma ZENITH Soc. An. - Via G. Borgazzi, 19 - Monza

Cat. 15.4 · Varie.

ADREMA - Macchine per Indirizzi - Via Legnano 34 - Milano

A.F.A.R., Apparecchi Fotografici a Rate - Piazza S. Ambrogio, 2 - Milano AGENZIA GENERALE ITALIANA

CHUTICI - Corso Venezia, 14 - Milano BOLZANI & GRIMOL O1 - Via C. Gallo, 9 - Milano BOSIA FILM - Corso Vitt, Eman. 21 - Milano CAVARGNA - Arlicoll Elettrici - Via Brera, 2t

CERUTI - Motori Fuori Bordo - Super Elto - -Via Revere, 3 ~ Milano

Coop. FARMACEUTICA - Via Passione, 8 - Milano

COSTA e G. OTTINI - Rovereto (Trento) - Milano: Ing. Frachetti - Vin F. Ca-nti, 19 DANSI ARMANDO- Magneti - Viale Ippodromo 8 - Milano

DICKMANN LOTARIO - Via Goldoni, 3 -Milano

ELETTRONAUTICA - Palazzo Adria - Fiume PAVA & C. - Via E. Vernazza, 51 r. - Genova GABBIONETA - Pompe - Via P. Umberto, to GRONORIO - VIA Melzo, 34 - Milano

JAPORTR - Via Chiaia, 31 - Nupoli LA MOTONAUTICA ITALIANA - Motori fuori bordo «Calle» e « Hydropianel tes Chauviere» - Via Bianea di Savoia, 17 - Milano

LOMBARDI - Motori - Johnson - Piazza Mira-bello, 2 - Milano

OFFICINE PIO PION . Fabbr, Ilai, apparecchi cinemalografici e da proiezione I,ambro, 6 - Milano

PALAZZOL1 - Soc. An. Vin Speronari, 8 -PONCE - Farmacia (Pillole di S. Fosca) - Venezia

A1CORDI - Casa Editrice Musicale - Via Berchet, a - Milano

RONZONI - Mnteriale Fotografico - Piarra 8. Ambrogio, 2 - Milano ROSSIGNOTTI - Torrone - Sesiri Levante

Soc. CROMATURA METALLI - Vla S. Prospero,

SIEMENS (C.) - Saldatori elettrici - Via Lazza-retto, 3 - Milano ULRICH MAX G.M.B.H. - Swenkau bei Leipzig

VERGA EUGENIO - Penne Stilografiche - Corso Roma, 80 - Milano

VIGANO' - Materiale Ottico e Potografico - Via Mengoni, 4 - Milano

I SIGNORI INSERZIONISTI

sono vivamente pregati di far pervenire all'Ufficio Pubblicità del Radiorario i testi e i clichés per le loro inserzioni con il massimo anticipo possibile.



Si fa nuovamente presente che l'ufficio stesso potrà pubblicare unicamente quelle inserzioni i cui testi siano pervenuti enfro il sabaio precedente la data della rivista, se per pagine di coperfina, ed, al più fardi, entro il marfedì mattina, per le inserzioni nel testo o nel programmi.

Si prega di tenere presente che, qualora l'inserzione richieda l'esecuzione di clichés, i termini suddetti dovranno essere anticipati di almeno due giorni.



N.B. - Il materiale di pubblicità non inviato per posta dovrà essere consegnato esclusivamente all'Ufficio Pubblicità dei Radiorario, che ne rilascerà regolare ricevuta. L'Amministrazione della rivisia non risponderà del materiale o delle istruzioni eventualmente consegnate in portineria o ad altri non addelti all'Ufficio Pubblicità suindicato.



La più antica Casa offre:

moderni - perfetti - ed eleganti Apparecchi Fotografici dei mercato mondiale -Grande Produzione - Costi minimi

VOIGTLÄNDER & SOHN

Braunschweig

FONDATA NELL'ANNO 1756

CARLO RONZONI

MILANO

Piazza S. Ambrogio N. 2

Ricco catalogo Illustrato e richiesta

Le stazioni sono raggruppate per nazione e disposte in ordine di lunghezza d'onda. Le nazioni seguono in ordine alfabetico. Le stazioni relais sono elencate sotto le principali. Le ore dei programmi sono riferite al meridiano dell'Europa Centrale.

DOMENICA 23 Settembre

AUSTRIA

Vienna - m. 517,2 - Kw. 15.

10 15: Audizioni corali dei ragazzi viennesi — 11: Concerto dell'orchestra sinfonica di Vienna, cou il concerso d'un solista di violino. Musiche di Reethoven e di Wagner — 16: Concerto pomeridiano del-Porchestra J. W. Ganglberger. Musiche di Hurik, Suppé, J. Strauss, E. Kalman, J. W. Ganglberger. M. Keldofer, Fr. Lehar, Morena, Korolany, A. Fechuer — 18.30. Descrizioni di viaggi: Da Marsiglia a Batavià — 19.15: Serata di sonate. S. Bortkiewicz: sonata per violoncello e pianoforte — 20.5: « La lettera, azione in tre atti di W. S. Maugham. Indi concerto: frammenti di operette di R. Stolz e E. Kalman.

RELGIO

Bruxelles - m. 508,5 - Kw. 1,5,

17 : Bulfabili riprodotti — 18 : Pei ragazzi - 18.3n : Converto Trio cow Cantatrice ; I Pagliacci, Leoneavallo; Recitativo e Arieso (Quintino Durward), Gernert (Cantatrice); Romanza, Berliew (Cantatrice).; Umoresca; Franck; Serenata (Marcella), De Reliault; Due Romanze (St. Saëns, Sokolov) per Cantatrice; Ricuzi, Wagner; Smite Orientale, Gregh - 19:30 : Radiocronaca; Giornale Parlato - 20.13 : Musiche di Debussy per Orchestra e per Canto, Sutte « In Barea »; Cantatrice; Fomeriggin Pun France; Cantatrice; Notrarno (Suite Bergamasca); Rapsodia per Clarino; La Fauciulla dai Capelli di Lino; Brughiere; Cantatrice; Cake Walk - 21.30: Musica Leggera. - 22.15: Recentissing. (Alle 21: Attualità).

CECOSLOVACCHIA

Bratislava - m. 300. - Kw. 0.5.

9: Musica sacra da Praga — 11: Concerto da Praga — 11:50: V. Praga — 17:50 Concerto: Suite per violoncello in do maggiore, Bach; Cauto di Solveig, Grieg; Preghiera, « Notte di Inna», «La veglia», Malat; Appuntamento, Schulzert; Camzoni, Dvorak; Mattinata, Leoncavallo — 18:30: Per gli operai — 19: Cenferenza — 19:30: V. Bruo — 21:30; 22:20: V. Praga.

Praga - m. 348,9 - Kw. 5..

g: Musica sacra — 10 : Natisie Agricole — 11 : Quartetto archi în 10 min., Smetwar — 10 30: Inaugurazione Monumento

a Stefanik — 13.5: Industria e Commercio — 13.20: Informazioni sociali — 17: Orchestra popolare — 18: Bunissione in tedesco — 18.30: Per gli operal — 19.30: Orchestra da Brito — 21.30: Azione drammatica — 22: Ora; Notizie; Orchestra.

Brno - m. 141.2 - Kw. 3.

9: Musica saera da Praga — 10: Notizie Agricole — 10,30: Agricoltara — 11; 11,30: V. Praga — 15: Emissione dall'Esposizione — 17: Concerto riprodotto — 18: Emissione in tedesco; Concerto: Il Cavaliere della Rosa, Strauss; Arianna a Nasso; I Cercatori di Tesori, Schräcker; Notte a Granara, Krentzer; Ondlina, Lortzing — 18,30: Huissione per gli operal — 19,30: Concerto: Ouverture, Jenufa, Janacek; La Morte, Idem; Suite Op. 3, Idem; Due Danze Morave, Idém; Ouverture draumatica, Sul; Mazurca Op. 11, Dvorak; Mazurca Op. 19, Idem; Suite Slovacea, Novak; Poema Sinfonico α V. Blanika. Smetana — 21,30: 24,30: V. Praga.

FRANCIA

Parigi (P. Parisien) - m. 340,9 - Kw. 0,5.

20.45: Grammofono; Conferenza; Informazioni — 21: Concerto: Duv., Strucasee, Meyerbeer; Scene Alsaziane, Massench — 22.25: Informazioni — 21.30: Concerto: Poco allegretto (Terza Sinfonia), Bralma; Suite Giapponese, Holst — 22: Informazioni; Concerto: Balletto (Romeo e Giulietta), Gounod; Gavotta, Boëllmane; Zermesse (Milenka), Blochx.

Parigi (Radio L.L.) - m. 370 - Kw. 0,5.

12.30: Echi e informazioni; Ceoverto: Finale di Sonata, Franck; A solo violon-cello; Serenata all'Infanta, Flament; Crvalleria Ru-ticana, Mascagni (Triol); A solo Piano; Rimembranza, Brdla; Giorno felica, Thorey — 73: Carillon di Fontenay — 75: Diciassette ballabili,

Tolosa - m. 392 - Kw. 3.

Tutli i giorni (di regola): 12.30: Il tempo; Mercati locali; Mercati regionali; l'icre — 12.45 e 20.30¹ Concerto — 13 e 21: Carillon dell'ora — 13.45: Recentissime — 20: Borsa di Parigi; Notizie — 22.15: Radiogiornale dell'Africa Settentrionale; Recentissime.

m.45. Sei camoni spagnuole — 13: Sei selezioni, I racconti di Riofimana, Gifenhaufa — 13: aci Jazz: Sei Ballabili — 20:30: Creste e zafellatore: Quattro rezzo.

20: Quattro one step — 20:30: Chelmstra. Bourde fintastica, Chebrier; L'ue cello di fuoca, Stavinsky; Ow., Cameva-fe di Roma, Benlius; R gallo d'ara, Rimsky. Korakow; Polonese, Chopin

22.10: Concerto: Dieci selezioni, Mirella, Gounod — 21.25; Valzer (Lo Zarevic), Lehar; Valzer (II Conte di Lussemburgo), Idem; Yalzer (La Vedova allegra), Idem; Valzer (La Vedova allegra), Idem; Valzer (Lovo e l'argento), Idem — 21.35; Sette ballabili — 22: Mandolini: I Milioni d'Arlecchino, Drigo; Gavotta Laigi XIII, Idem Amore disdegnato, Lincke; Sogno d'amore dopo il ballo, Czibulka — 22.15. Cone lunedl.

Parigi (Radio Paris) - m. 1750 - Kw. 3.

8: Informazioni; Rascegna della Stampa - 12: Conferenza Religiosa; Musica sacra per coro; Informazioni — 10135: Concerto : Scene Spagnnola, Mulder ; Cauzone del Deserto, Romberg; Paesaggio, Hahn; La Navarrese, Massenet; Numero Varietà; Valzer, Moszkowski; Moresca, Silesu; Barcarola, Schubert; Marcia di brayura, ldem - 16.30: Jazz. (Intervallo: Informazioni) - 20 : Comunicato Agricolo - 20.15 : Informazioni - 20.30 : Concerto : Nel Giardino di Margherita, Ducasse; Preludio e Variazioni, Franck; Danze Celebri (Prima Suite), Glack; Demone, Rubinstein; Grisekla, Massenet (fant.); Conte Obligado, Moretti, (Intervalli : Rassegna della Stampa e Informazioni).

Parigi, Torre Eiffel - m. 2650 - Kw. 5.

18.45: Giornale Parlato: Rubriche solite; Consigli d'Igiene; Racconto Poliziesco; Sport; Risultati Corse — 20 10: Previsioni Meteorologiche — 20.20: Dieci minuti di silenzio per il Bollettino Meteorologico di Madrid sulla stessa l'ungliezza d'onda — 20.30-22: Orchestra.

GERMANIA

Breslavia - m. 322,6 - Kw. 4. Gleivitz - m. 329,7 - Kw. 4.

\$.45.; Coucerto di campane — 11: Servizio religioso cartolico — 12: Concerto di viedino - 12: La radio degli indovinelli — 14.10: Filadelia — 14.35: La radio degli succenti — 15:15-30: L'ora delle finaber — 15:30:16: La radio dell'agricultore — 16:30:16: Concerto divertente con il concerso della R. O. e d'un tenore — 18:30: 18:55: Geografia — 18:55: Ps.20: Conferendel 30º amiversario della morte di T. Fontane: Conversazione — 19:45: In occasione del 30º amiversario della morte di T. Fontane: Conversazione — 19:45: Meteorologia — 20:30: Serata d'opera. Concerto della R. O., con il concorso della R. O. e di un baritono — 22: Notizie serali — 22:30: 24: (da Berbino): Musica da ballo.

Koenigsberg - m. 303 - Kw. 4.

9: Frsta matrinale, concerto corale rr: Meteorologia — rr.5: Fr. Schubert e la camone tedesca. Prima conferenza — 11.30: Concerto mattinale con strumenti a fiato — 12.55: Segnale orario di Nanen, indi meteorologia — 14.50: La radio degli scacchi — 15.20: Lezione di spagnuolo — 16: L'ora della gioventà — 16.30-18: Concerto pomeridiano della R. O. — 18: Celcbri luoghi nell'Inghilterra e nella Scozia — 18.30: La radio degli scacchi — 19: Ricordando Klabund. Conferenza e recitazioni — 20.5: Concerto orchestrale della R. O., con il concorso d'un solista di clarinetto — 22.15: Recentissime, corriere sportivo — 22.30-0.30: Musica da ballo (ritrasmissione).

Lipsia - m. 365,8 - Kw. 4. Dresda - m. 275,2 - Kw. 0,75.

8.30: Concerto d'organo - 9: l'esta mattinale, con concerto vocale-istrumentale - 11: Concerto pubblico ritrasmesso da Weissenfels nella Sassonia ... 12: Coll'automobile attraverso il deserto della Nubia. Conferenza - 13.13.30; La radio dell'agricoltura - 14 : Conferenza linguistica - 14.10: Voci della stampa estera - 14.30 Concerto della R. O. — 15.30: Della letteratura mondiale. Conferenza — 16.30-18: Concerto della R. O. — 18.30-19; Due conferenze - 19.30: Affari d'amore. Tre azioni in un atto di H. Unger. I. Amore e velcno; II. Amore nel sonno; III. Amore nel sogno - 21: Dott. A. Nestman: Improvvisazioni sul pianoforte — 22: Corriere sportivo - 22.30-24; Musica da ballo (ritrasmissione da Berlino).

*Stoccarda - m. 379,7 - Kw. 4. Friburgo nella Brisgovia - m. 577 -Kw. 0,75.

11.15: Servizio religioso cattolico, con concerto corale — 12: Ritrasmissione di un concerto pubblico dall'aperto, Indi; Trasmissione grammofonica — 14 (da Berlino): Il radio gnomo — 15: L'estate nel and (II) — 15.30: Concerto divertente dela R. O. e di cantanti. Pezzi di Beethoven, Wagner, Verdi, Leoncavallo, Mascagni, d'Albert — 18: Segnale orario; Corriere sportivo — 18.15: Conferenza: Tutto già visto! — 18.45: L'ora dei poeti: I. D. Ungerer — 19.45: Segnale orario; Corriere sportivo — 20: Segnale orario; Corriere sportivo — 20: Segnale orario; Corriere sportivo — 20: Segnale orario; Corriere

Amburgo - m. 394,7 - Kw. 4. Brema - m. 252,1 - Kw. 0,75. Kiel - m. 254,2 - Kw. 0,75.

8.25: Segnale orario - 8.30: Meteorologia; Notizie - 9: Le leggi della settimana — 9.15: Festa mattinale, con il concorso d'nn coro sacro - 10.55 (da Kiel) : Ritrasmissione del culto dalla Chiesa dell'Università - 11 : Conferenza riguardante i progressi della tecnica — 12.15: L'ora festiva - 12.55 : Segnale orario di Nauen -13.05: Concerto domenicale con radio-propaganda - 14: L'ora di canto del radiognomo - 15: Concerto pomeridiano della R. O. - 16.30: Conversazione - 17: Ritrasmissione del concerto dal « Caffè Wallhoff » - 19: Conferenza - 19.30: La tecnica nell'atletica leggera - 19.40: Corriere sportivo — 19.55: Metcorologia — 20: Una allegra serata di marce e di cauzoni con il concorso dell'orchestra del Corpo di polizia. Indi : L'ora attuale ; Dati meteorologici per l'interno ed i mari; Notizie; Ritrasmissione di caffè-concerti.

Langenberg - m. 468,8 - Kw. 25.

8.15-8.35: Lezione di liuto e di chitarra (8. a.) — 8.35-8.55: Esperanto — 9-19.05: Ritrasmissione d'un concerto di campane — 9-05-10: Servizio religioso cattolico, con

concerto corale-istrumentale - 11-11.25: Valore e onore della lingua tedesca -11.35-11.55 : La radio dell'agricoltura II.55-12.35: Fr. Schubert e le sue « Lieder » (2): Schubert ed i giovani. Concerto vocale con soprano, tenore, basso - 12.35-12.55: Radio erariale — 13-14: Concerto del mezzogiorno di pezzi di Rossini, Zeller, d'Albert, L. Peter, Delibes, Kockert, Yoshitomo, Ganne - 14.30-14.50: Radioletteratura - 14.55-15.20: La radio degli scacchi - 15.25-16.05: Piccole storielle di tutti i paesi - 16-16.30 : Voci da 4 Osnabrück » — 16.30-18: Concerto — 16.50-17.10: Ritrasmissione sportiva — 18.10-18.35: 7 città mondiali (I): Berlino ... 18.45-19.05 : L'ora dell'operaio. Il poeta operaio Knut Hamsun - 19.10-19.35: Delle poesie di Fed. Kayssler - 19.45: Corrière sportivo - 20: Concerto serale della R.O., con il concorso d'un violinista. Musica di Ritter, Saint-Saëns, Dyroak, Wagner, Enua, Bleyle - 21-21.40: Concerto corale di un quartetto maschile - 21.49; Seconda parte del concerto della R. O. Indi: Ultime notizie; Corriere sportivo e fino alle 21: Musica da ballo e notturna.

Berlino - m. 483,9 - Kw. 4. Stettino - m. 236,2 - Kw. 0,75.

8.55: Concerto di campane - 9: Festa mattinale con recitazioni; Concerto vocale istrumentale. Indi ritrasmissione del concerto di campane del Duomo di Berlino - 11.30: Concerto militare di pezzi di Moltke, Auber, Rubinstein, Bizet, Steinbeck, Raff, Waldteufel, Siede, Meissner -14: L'ora di canto del radiognomo - 15: Lezione di stenografia - 15.30-16.25: Per l'agricoltore - 17-18.30 : Concerto divertente dell'orchestra Otto Kermbach, Pezzi di Bellini, Drigo, Rosenkranz, Blon, Waldteufel, Komzak. Indi radiopropaganda - 19: Introduzione alla ritrasmissione teatrale del 24 settembre - 19.30: « Incomincia l'autunno » (Conf.) — 20: «Nel paese delle montagne blu». Conferenza — 20.30: «Quando canta il violino...». Con-certo della R. O., del Radiocoro, con il concorso di sopratto, baritono, violinista. Indi meteorologia, recentissime, segnale orario, corriere sportivo - 22130-24.30: Musica da ballo.

Monaco di Baviera - m. 535,7 - Kw. 4. Norimberga - m. 241,9 - Kw. 4.

11: Concerto di campane — 11.15: Dati meteorologici — 12: Pesta mattinale, con il concorso d'un quartetto corale fenminile e d'un violinista e arpista. Opere di Schubert, J. Messenre, G. Verdi — 13: Segnale orario; Meteorologia; Lettura del radio-programma — 15: L'ascensione del·l'« Illampu » — 15.30: Concerto divertente del Radio-trio. Pezzi di Delibes, Drigo, Humphries, Micbeli, Provaznik, Albenitz — 16.30: Lettura — 17-18.15: L'ora della nusica da casa. Ritrasmissione dall'esposizione: Casa e tecnica 1928 — 18.15: L'ora

表示表示表示表示表示表示表示表示表示

Chiedete lo squisito



ra della canzone di Fr. Schnbert, H. Hermann, F. Wiengartner (con baritono e pianista) — 18.50: Conversazione — 19.45: La Contessa Maritza, operetta di E. Kalman — 22.30: Notizie scrali — 22.30: Concerto dell'orchestra Otto Heinzle (ritrasmissione dall'esposizione « Casa e tecnica».

INGHILTERRA

Cardiff (5 WA) - m. 353 - Kw. 1.5.

15.30; 17.45-18.15 circa; 20; V. Londra — 18.30: Culto dalla Chicsa Presbiteriana con inno di Elvey, Antifona di Purcell, Vespero di J. M. Lloyd - 20.45 : La bnona causa — 20.50: Tempo; Notizic; Annunzi locali — 21.5: Orchestra; Ouvertnre di Dvorak; Contralto e orchestra: Arla (Giovanna d'Arco), Tciaikowski; Orche-Il racstra: Suite «La Messe», Coates; colto (I mesi), Cowen; Danza della Messc, German; Contralto: Il campo verde, Head; Orchestra: Suite (Scene Silvestrin, Fletcher; Sogui d'autunno, Rebikow; Contralto: Autunno, A Crompton; Il Coronamento dell'anno, E. Martin; Orchestra: Autunno, Gricg - 22.30-22.50: La fratellanza silenziosa.

Londra (2 LO) - m. 361,4 - Kw. 3. Daventry (5 XX) - m. 1604 - Kw. 25.

10.30 (Dav. solo); Segnale Gr. Previsioni tempo — 15.30: Banda: Sinfonia (Tancredi), Rossini; Soprano: Romanza, Spolir; Aria (Nozze di Figaro), Mozart; Banda; Benedizione dei Pugnali (Gli Ugonotti), Meyerbeer; Basso: Canzone popolare; Cupi Boschi, Lulli; Banda: Nel paese dei balocchi (4 tempi), T. Holland; Soprano: Tre Canti (M. Phillips, D. Ford, C. Edwards); Banda: Selez., Faust, Gounod; Basso: Vecchia Zlmarra, Puccint; Contrizione, Beethoven; Banda: Intermezzo «Porzia» e marcia ducale (Il mercante di Venezia), Rosse — 17.15: Il giorno del perdono degli Ebrei — 17.35: Canti Biblici - 17.45 (da Manchester) : Cantata N. 8 in sei tempi di Bach — 20 (da Leeds); Culto, Cattedrale di Bradford — 20.45: La buona causa — 20.50: Tempo; Notizie; Annunzi locali. (Dav. solo): Previsioni marittime — 21.5: Orchestra: Concerto «Grosso» N. 20 (6 tempi). Haendel; Elegia p. 58, Elgar; Serenata N. 6 (3 tempi), Mozart; Baritono e orchestra; Verdi prati, Haendel; Ballata, G. Williams; Orchestra: Morte di Ase, e Danza dl Anitra (Peer Gynt); «Il primo incontro» e melodie norgevesi (op. 53), Grieg; Baritono: Tre ballate (Searjeant, Parry, M. Shaw); Orchestra: Suite inglese, Parry - 22.30 : Epilogo.

Manchester (2 ZY) - m. 384,6 - Kw. 1,5.

Diventry (5 GB) - m. 491,8 - Kw. 30.

15.30 (Birmingham): Ordiestra: Onverture in re min., Hacndel-Higar; Soprano e orchestra: Aria (Erodiade), Massenet; Orchestra: Danza pastorale, Gardine; Violino: Ave Maria, Schubert; Danza zingaresca, Nachez; Orchestra: Sinfo

nia N. 5 in si bem. (4 tempi), Schubert; Soprano: Tre Ballate (Pitt, Woddforde l'inden, Coleridge Taylor); Violino: Ciaccona, Vitali; Orchestra: Tre danze (La tempesta), Sullivan — 17: Pianoforte: Due Sonate, Scarlatti; Due Pagine d'Album e intermezzo, Schumann; Omaggio a Rameau, Debussy; Rigaadon, Furlana e toccata (La tomba di Couperin), Ravel — 17:35-17-45; 20: V. Londra — 20.45 (Bir-1/35-17-45, 20. V. Londa — 20.45 (Inimingham): La buona causa — 20.50: Tempo; Notizie — 21: Oro: Melodia, Pinsuti; Aria Gallese; Ballata, Pitt; Contralto: Idillio di notte; Loughborough; Arrestati sei bello, Bridge; Non pianger più Craxton: Canzone popolare; Estasi, Rummel; Piano: Ballata, Chopin; Tenore: Ballata, Dix; Spirituale negra; Il Santo bambino, E. Martin; Coro: Notte silente, Brahms; Zitto bimbo mio, Sallivan; Aria scozzese; Contralto: Notte silente, Rachmaniuov; Ballata, Lie; Pan e le Fate, Newton; Inno del mattino, Henschel; Piano: Presto (Concerto Italiano). Bach; Canto d'amore, Stojowski; Se fossi un uccello, Henselt; Tenore: Un tordo a sera, Cadman; Ballata, Barker; Il Giardi-no di Colombina, Besly — 22.30: Epilogo.

JUGOSLAVIA

Zagabria - m. 310 - Kw. 0,75.

11.30: Musica del mattino — 16: Ritrasmissione sportiva — 19.45: Radio propaganda — 20: Ritrasmissione d'un'opera dal Teatro Nazionale di Zagabria. Indi: Notizie.

NORVEGIA

Oslo - m. 461,5 - Kw. 1,5.

Tulli i giorni; 11.10: Cambi — 13: Grammofono — 13.15: Il tempo; Comunicato agricolo — 13.45: Cambi.

10.50: Carillon — 11: Culto dalla Cappella militare — 19.15: Il tempo; Notizie — 19.30: Racconti mmoristici — 20: Segnale orario; Conferenza — 20.30: Orchestra: Marcia (Aida) Verdi; Rêverie intertotta, Tciaikowsky; Canto rnsso, Lalo; Leggenda d'amore, Becce; Minnetto, Paderewski; Danza angherese, Brahms; Brotica, Grieg; Umoresca, Sjögren; Chiaro di Inna, Mac Dowell; Danza, Gretchaninow; Finlandia, Sibelius — 21.30: Il tempo; Notizie — 21.45: Attualità — 22-23.30: Ballabili riprodotti.

OLANDA

Hilversum (H.D.O.) - m. 1060 - Kw. 5. Tutti i giorni: Al principio Carillon dell'ora, alla fine Inno Nazionale.

8.55: Musica riprodotta — 9.25: Concerto cou recitazione e violoncello — 12.40: Trio — 14.40: Concerto: Ouv., Le Nozze di Figaro, Mozart; Suite N. 1 «Balletto Egiziano», Luigini; Mattinata Primaveri, Lacombe; Sonata in re magg., Vivaldi-Respighi (violino); Piacere d'amore, Martini; Piccola Serenata, Mozart; Andante della Sonata in sol min., Sjögren (violino); Danza spagnuola Granados-Kreisler (violino); Valzer romantico, Heinecke Potpourri, La Principessa della Czardas, Kalman; Nel giardino della Pagoda, Ketelbey; Alhambra, Semler; Finale — 16.40 Pei ragazzi — 10.40: Segnale orario; Informazioni Vaz Dias — 19.50: Concerto da Amsterdam — 21.55-22.40: Grammo-fono.

DIFFONDETE IL "RADIORARIO"

POLONIA

Katowice - m. 422.6 - Kw. 10.

10. 15: l'anzione Religiosa — 12: Seguale orario e Bollettino Meteorologico — 16; 16.20; 16.40: Conferenze Agricole — 17: Concerto con Cantatrice e solisti Piano e Viola — 18.30: Annuaži vari — 18.50: Consigli per le Madri — 19.45: Rassegna Settimanale — 20.30: Concerto da Varsatima — 22: Segnale orario; Bollettino Meteorologico; Notizie; Sport — 22.30: Ballabili.

Cracovia - m. 547 - Kw. 1,5.

10.15: Funzione religiosa dalla Cattedrale di Vilno — 12; Faufara dal Campanile
della Chiesa della Vergine; Segnale orario; Bollettino meteorologico — 13.30:
Concerto riprodotto — 16; r6.20: Agricoltura — 16.40: Cronaca agricola — 17:
Trasmissione, da Varsavia — 18.30: Varie
— 18.50: Le opere teatrali di Mozart (Conferenza) — 10.30: Rasputin (Conferenza)
— 20.30: Orchestra: Marcia (Rienzi),
Waguer; Orchestra: Ouverture, Sui Tatra, Zelenski; Cantatrice: Scena (Corrado Wallenrod), Zelenski; Orchestra: Suite Ceca, Moor (3 tempi); Cantatrice: Aria
(Porin), Lisinski; Orchestra: Marcia dell'Incoronazione (11 Profeta), Meyerbeer —
22: V. Varsavia — 22.30: Concerto riprodotto.

Varsavia - m. 1111,1 - Kw. 10.

10.15: Fanzioue religiosa dalla cattedrale di Poznan — 12: Segnale orario; Fanfara dal companile della Chiesa della Vergine di Cracovia — 15.55: Comunicato meteorologico — 16; 16.20; 16.40: Con-

OFFICINA SCIENTIFICA RADIO

REIN GIULIO

VIA TRE ALBERGHI 28 - MILANO - TELEFONO N. 86-498

FORNITURE di apparecchi completi, dietro ordinazione, circuiti moderni
MONTAGGI per conto di radioamatori eseguiti a regola d'arte

TARATURE medie frequenze, per migliorare supereterodine che difettano di selettività

RIPARAZIONI d'i tutti i tipi d'apparecchi altoparlanti e culfie

TRASFORMAZIONI e miglioramenti di apparecchi per renderli più selettivi con metodi nostri speciali

TUTTE LE GARANZIE RICHIESTE DAL CLIENTE

ferenze agricole - 17: Orchestra: H.dka, Moniuszko (fantasia); Elegia, Id.; Soprano: Kalina, Komorowski; Due romanze, Chopiu; La filatrice, Moniuszko; Orchestra: Preludio in la magg., Chopin; Preludio in re hem. magg., Idem; Notturao in la magg. Op. 15 N. 1, Idem; Mazurca in re magg., Idem; Soprano: Due romaneze, Niewiadomski; Romanza; Nowicki; Orchestra : Fantasia sulle canzoni di Niewiadomski; Mazurca, Mlynarski - 18.30; Varie; Comunicato Società allevamento cavalli - 18.50: Conferenza - 19.15: Discorsi della riunione «La Settimana del l'anciullo» — 19.45: Conferenza — 20.10: Comunicati - 20.30: Concerto (soli, coro e orchestra) — 22: Aviazione e meteorologico - - 22.5 : Comunicati P.A.T. = 22.30 Comunicato polizia e sportivo - 22.39. Ballabili riprodotti.

SPAGNA

Barcellona (EAJ 1) - m. 344,8 - Kw. 1,5.

13: Campane Cattedrale; Il Tempo — 14-30: Trio: Pasodoble, Franco; Scottish, Pasté; Charleston, De Mendivil; Selez, Mulini a vento, Luna; Pericon, Valls; Seattish, Fervino, Pasodoble, Jarque. (Intervallo; Grammofono) — 19: Mercati Agricoli e Restiame — 19.15; Orchestra: One step, Raspini; Valzer, Galvez; Tango, Percz Vilar — 19.30: Temore: Canzone Spagnnola, Mediavilla; Canzone, Orchiz; Aria (La Generalessa), Vives; Vria (La Villana), Vives — 20: Recitazioni minoristiche — 20:40: Orchestra: Selez, Rosa Maria, Frint]: Cardos, Melinels; Canto della Sera, Schumann; PreIndio in do. diesis min., Rachmanianoff — 2-50: Suprano e Piano: Canzoni Popolari Catalane — 21.20: Orchestra: Frima Suite: 8 Balletto Egiziano » (4 tempi), Lnigini; Onverture Romantica, Keler Bela — 21.40-22: Sport.

Madrid (EAJ 7) - m. 375 - Kw. 1,5.

15: Orchestra: Ouv., Boccaccio, Suppé; Adlagio, Nardini; L'Africana, Meyerbeer (fant.); Inegos Malabares, Vives (fant.); Valzer, Pinutadosi; Fox trot, Frederick e Lenton; Due danze nugharzesi Brahaus—21: Pei ragazzi; Sestetto: L'Oro del Remo, Wagner (fant.); Intermezzo di Luigi Medina—21: Ballabili.—25: Cumpane; Segnale orario; Banda militare; Canzonettista—1-1.30: Ballabili riprodotti.

SVEZIA

Stoccolma (SASA) - m. 454,4 - Kw. 1,5. Motala - m. 1820 - Kw. 30. Malmö - m. 260,9 - Kw. 4.

THII i glorul (di regola): Alle 12.35 e alle 12.30: Il tempo — 12.45: Quotazioni — 12.55: Segmile d'ora — 22.15; Notifice. Alle 11 e alle 18: Culto — 17: Pei ragazzi — 17.55: Carillon palazza di città — 19.15: Azione draumatica — 19.45: Carilloni sul Liuto, poesie e curo maschile — 21.10:3): Mansielle d'eperette: Oure, Offcea d'Illinerno, Offcebach; Selez., La Bella Bleua, Idem; Selez., La vedova allegra, Lehar; Valzer (Il dolce cavaliere), l'all; Selez., Una notte unica, Stolz; Tre Danze (Hello America), Finck; Selez., No no Namette, Younnans.

SVIZZERA

Berna - m. 411 - Kw. 1,5.

10.30-11.30: Predica protestante, con il

Alimentatori di placca e di filamento

MAZZA

sostituiscono perfettamento accumutatori e batterte anodiche senza alcuna modifica agli apparecchi

₹

Alimentatore di filamento « A » . . . L. 675

Alimentatore di placca « B » L. 550

Blocco completo « A »
« B » L. 1300

Raddrizzatori per carica accumulatori da L. 190 a L. 340

SONO IN VENDITA ANCHE LE PARTI STACCATE

7

AMPLIFICATORI ELETTRI-CI PER GRAMMOFONI

Ŧ

Apparecchi riceventi da una a 8 valvole

霏

TUTTA L'EUROPA CON UNA VALVOLA

Apparecchio completo L. 395

7

Accessori - Parti staccate - Riparazioni

F. A. R. M.

Negozio di vendità: Via Spallanzani, 6 - Telefoao 22-904

MILANO

Meteorologia 13-14,30: Concerto del-Porchestra Aversano 20: Sequale orario; certo pomeridiano 20: Sequale orario; Meteorologia 20-21: Conferenza; Recitazioni; Andizione ornhestrale con il concorso d'un trio di strumenti a fiate 21: 21,20: Orchestra 21,20-21; 30: Andizioni del flautista Franco Bellotti 21: 40-21,45: Orchestra 21,45-22: Corriere spertivo; Notizie; Meteorologia 22-22; 35: Orchestra

Zurigo - m. 588,2 - Kw. 1.5.

11: Coucerto della R.O. — 12:39 Meteorologia — 12:30: Concerto de Radio-quintetto — 16: Ritrasmissione del concerto dal «Carlton-Elite-Hotel» — 11:30 Segnale orario — 10:33: Predica protestante — 20: Una mezz'ora di unusica da camera della R.O. — 20:00: Ritrasmissione dalla cattedrale «Grossmienaster» di Zurigo: concerto d'organo (vecchie e naove composizioni italiane per organto. Indi concerto della R.O. — 22: Recentissime, notizie della N.Z.Z.

Losanna - m. 680 - E.W. + 75,

13: Programma di Berna — 2º 30º Culto protestante — 21: Culto estis liber — 21:30: Concerto riprodotto.

Ginevra - m. 760 - Kw. 0.5. to: Culto dalla Victoria Hall.

Basilea - m. 1100 - Kw., 1.5.

20.30-22: Ritrasmissione da 15 rua (vedi sotto Berna).

UNGHERIA

Budapest - m. 555,6 - Kw. 20.

9: Comunicati; Consigli di relicite
10: Musica sacra e Predica
11: Carile
10: Musica sacra e Predica
11: Carile
10: Musica Predica
12: Carile
10: Ora; Il Tempo — 12:13; Banda Militare
14: Racconto pei ragazzi — 13:40: Conserenza Agricola — 16:43; Ora; Il Tempo
17:43; Musica leggera — 18:30: Comminicatos Sportico — 29: Opera dal Testra
10: Opera: (Intermezzo: Segmale d'ora;
Spart; Corse) — 22:0: Musica di Tzigian;

LUNEDÌ 24 Seffembre

AUSTRIA

Vienna - m. 517,2 - Kw. 15

11: Musica del mattino di Weiwurm, Vallstedt, Marart, Praciari, Michiels, Duaringer, Brahms, Strasser, Starke, Siede, Hetchy-Heidellaerg, Gilbert, con il concerto del Quaractro Silving — ni.15: Cancerto pomeridiano dell'orchestra Carlo Haugt, Pezzi di Haugt, E. Strauss, Kremser, Hellmesberger, Wottilt, Offenbach, Leliar, Gilbert, Donaldson, Engel-Berger, Wendling, Kalm — 17.30: L'ora della gioventh — 18.15: L'attuale esposizione commemorativa nella chosa degli artistis. — 18.45: L'attuale giovane generazione anstriaca di compositori — 19.15: Rivista textrale — 20.5: Andizioni vecchi del cantante d'opera Mieczyslaw Salecki: Arie di Mascagni, Puccini, St. Moniuszko, Halévy — 20.30: Concerto dei Filarmonici viennessit; desethocena.

BELGIO

Bruxelles - m. 508,5 - Kw. 1,5.

17; 19.30; 22.15 Come domenica - 18; Corso di Dizione — 18.15 · 1 Geografi Ci-nesi — 18.30, Trio : Sele ed Ombra, Cot Vidal; La Piccola Manon, Hirschmann; Improvviso in si bem. (Piano), Brema; Deianira, St. Saëns; Romanza per Violiro, Deleroix; La Traviata, Verdi; Melodia per Violoucello, Kruger; Mascherata, Lacôme - 20.15; Grammofono - 20.30; Musiche d'Operetta: Ouv., La Sposina, Le-coeq; La Bambola di Normberga, Adam (Fant.); Duetto (La Sposina), Lecucq; I Dragoni dell'Imperatrice, Messager (Fantasia); Il Conte di Lussemburgo, Lehar; Aria Soprano (La Vedova Allegra), Leliar; Hans il Sonator di Flauto, Ganne; Aria (Sogno d'un Valzer) O. Strauss; No, no, Nannetta, Youmans; Duetto fla Piccola Bohème), Hirschmann; Rosa Maria, Friml Duetto (La Périchole), Offenbach; « Sunny n, Kern.

CECOSLOVACCHIA

Bratislava - m. 300 - Kw. 0.5.

14: Notizie agricole — 17.30: Concerto: Leggenda di S. Francesco, Liszt; Andante e Rondino ungheresc, op. 15, Weber; Eugenio Oneglin, Tciarkowsky; Scherzo improvviso op. 39, Lauko; Segno d'amore, Jindrich; I sogni, Foerster; Il flauto magico, Mozart — 18.50: Conferenza — 18.50 Conferenza storica — 19.10: V. Bruo — 22: V. Prages.

Praga - m. 348,9 - Kw. 5.

11: Concerto — 11.45: Notizie Agricole — 12: Ora; Notizie; Orchestra — 13.5: Industria e Comunercio — 13.0: Borsa del Lavoro — 16.10: Borsa — 10.00: Per le Signore — 16.30: Per le Signore — 16.30: Per le Signore — 18. Ora; Pediagogia — 17: Concerto — 18: Ora; Emissione in teitescu — 18.25: Per gli operai — 18.35: Notizie Agricole — 19.10: Emissione dall'Esgosizione di Frun — 22: Ora; Motivie; Orchestra.

Brno - m. 441.2 - Kw. 3.

18: Orchestra — 12.75; Musica approducta — 14.45; Bursa; Il Tempe; Notizie — 13: Emissione dall'Espairione — 12: Ora; Emissione dall'Espairione — 12: Ora; Emissione in tedesco — 18.25; Notisie Agricole — 18.40; Conferenza — 10; Rassegna Musicale della settimana — 19.10; « Dolly », operetta di Aruold e Fr. Bach — 21.30; Emissione dall'Esposizione — 22: V. Fraga.

FRANCIA

Parigi (Radio L.L.) - m. 370 - Kw. 0,5,

12.30: Attualità; Gastronomia; L'ultimo Valzer, O. Strauss; Serenata, Mussenet (Cantatrice); Echi e informazioni—13: Carillon di Fontenay—13: Cancento Onv., Le maschere, Pedratti; Risvegnadel Bengalino, Gerville (piano); Cavatina (Principe Igor), Borodin; Improvviso, Chopin (piano); Canzane napoletana D'Ambrosio; Cantone dei beschi, Faclach; Mazurca, Godard (piano)—22 Carillon di Fontenay.

Tolosa - m. 392 - Kw. 3.

12.45: Trio: Ave Maria, Gounod; Momento Musicale, Schubert; Tristezza, Schumann; Serenata, Schubert — 13: Sette Canzoni — 13.20: Due Piani; Variazioni so un tema di Beethoven per 2 clavicem



VALVOLA TIPO L 412

2

i

.

1

1.90

3

ip

ののなかの

VALVOLA per ALTA e BASSA FREQUENZA

(per schermi a resist, e capacită) e RIVELAZIONE per accumulatori di 4 Volt.

3-5-4 Volt Tens. d'acc. Corr. d'acc. ca. 0.10 Amp. Acton Volt Tens, anodica 15 MA. Emissione ca. Fendenza 2.2 MA-V. Coeff. d'ampl. 21.000 Olum. Resist intern. 3 MA. Corr. di riposo Zuccolo fr. motor

NORME D'USO

di

31

49

48

-9

La valvola L. 412 per la clevata pandenza della caratteristea, dà dei risultati notevoluente superiori alle altre valvole a consumo ridotto. Il suo grande coefficiente d'amplificazione, la indica come particolarmente adotta negli selemina e resistenza e apparetà in bassa frequenza, e in circuiti a risonanza in atta frequenza. Può essere pure avata come riverbatice e come amplificatriare si menia frequenza con transferio.

fori ad alta impendenza: Nell'il o come nivelitative si dano mue tensione di plucaz di 6-mor Volt e impiegandolti cette ampitirentzice, la tensione ansulica sarà invece di. 80-150 Volt. Negli schermi a capacitiu e resi-

Negli schermi a capacità e resistenze la griglia sarà polarizzata negativamente con r.5 Volt.



boli, St. Saëns (5 tempi) — 13.35; Quattio Taughi cantati — 20.30; Coucerto; Ouv., Eurianto, Weber; Concertino per clarino in si bem., Idem; Ouv., Oberene, Idem; Ouv., Presiosa, Idem — 21; Vertuma Selezioni, Faust, Gonnod — 22; Sci Danze Viennesi — 22.15; Giornale parlato del-Páfrica del Nord.

Parigi (Radio Paris) - m. 1750 - Kw. 3.

S: Informazioni; Rassegna della Stanpa - 10.45 : Informazioni e Quotazioni -12.30 : Concerto : Ouv., La Muta di Porti-ci, Aubert; Giappone, Popy ; Izeyl, Pierne ; Dunun tu, Strauss; Nel Bosco, Stanb; Suite Sinfonica, Doret; Danza Persiana, Guiraud; La Bella Elena, Offenbach, tlutervalla: Informazioni) — 13.50: Caffé: Pia-stra; Cotoni; Seta; Riso a Saigon; Zuccheri a Parigi; Borsa di Parigi - 15.50; Borsa di Parigi; Borsa del Commercio; Zuccheri a New York; Cotom ad Alessandria, a New York e a Liverpool - 15.45: Orchestra: Leggenda, Wieniawski. Vidi-no: Grave, Bach; Bel Rosmarino, Kreisler; Scherzo, Dittersdorf. Orchestra: Bercense (L'Aureola), Trémisot, Piano; Aria di Balletto, Widor. Orchestra: Terzo Schweb Drammatico, Dere-Szyfer, Violencelle: Sonata, St. Saens. Orchestra: Il Vascello Fantasma, Wagner — 16, 15; Cotoni d Illivre e a Liverpool; Caffé al Havre e a New York; Metalli; Informazioni — 5 : Commuicato agricolo - 20.15: Caffé: Rame; Programma Spettacoli; Comunicati diversi; Metalli; Cotom; Informazioni - 2 .0; Selez., Griselda, Massenet (Canto e Ou hestra). Intervalli : Rassegua della Stamia e Informazioni.

Parigi, Torre Eiffel - m. 2650 - Kw. 5.

18.45: Giornale Parlato; Rubriche solite; Le « Vedette » del Cinema nell'intimità — 20.70 è 20.20: Come domenica — 20.30-22: Concerto vocale e l'attramentale con Pazz.

GERMANIA

Bresfavia - m. 322,6 - Kw. 4. E Gleivitz - m. 329,7 - Kw. 4.

nf-16.30: Conferenza: La Casa dei genitori e la scuola — 16.30-18: Concerto della R. O., con il concorso d'un violone dellista — 18.28.30: L'ora dei genitori — 18.30-10.25: Due conferenza — 19.30-20.15: e la giornata delle città fedesche, la sua organismatione e la sua importanza » — 22.35-25: Concerto di flauta, con accompagnamento di pianoferte — 21-22: Cose di girovaghi (introduzione; Recitarioni; Concerto strumentale; Canzoni sul liutob.

Koenigsberg - m. 303 - Kw. 4.

n6: L'ora dei libri (autoni inglesi) — n6.30-n8: Concerto pomeridiana della R. O. — 16.39-16.45: Dhe conference — 10.15: Lettura ingluse — 20.5: I dimenticati (poeti tradeschi del XVII e XVIII secolo): serara di recitazioni di Otto Benuscia — 21: Musica da camera di Beethoven e Mozart esegnita dal Quartetto d'archi di Koenigsberg — 22: Meteorologia, recentissime, corriere sportivo — 22.15-23.30: Comerto della R. Ot con il concerso di un sadicamorista.

Lipsia - m. 365,8 - Kw. 4. Dresda - m. 275,2 - Kw. 0,75.

ng.30: Concerno della R.O. — 16: Lezione di francese — 16:30: Concerto della R.O. — 13:15: Rudio-puopaganda — 18:5; Canferenza — 18:30-18:55: Lezione d'inglese per principianti — 19: «Grillparzer

c la musica». Conferenza ... 19.30: La costruzione di strade: Terza conferenza -20: Meteorologia, segnale ovario; radiopropaganda — 20.15: Radio-azione — 22.15:
Bollettino della stampa, corriere sportivo
— 22.30-24: Musica da ballo.

Stoccarda - m. 379.7 - Kw. 4. Friburgo nella Brisgovia - m. 577 -Kw. 0,75.

10.30-11: Musica grammofonica - 12.30: Meteorologia; Trasmissione grammofonica - 13.50 : Notizie - 16.15 : Concerto pomeridiano con il concorso della R. O. e d'una cantante. Pezzi di Siede, Lanner, Vieuxtemps, Rossini, Mcyerbeer, Arditi, Lehar, Schebeck, Siede — 18: Segnale o-rario; Meteorologia — 18.15: Giorni autunnali a Karlsruhe - 18.45 : Consigli radio-tecnici - 19.15: Conferenza: Sun-Ya-Tsen - 19.45 : Bollettino dei mercati del lavoro della Germania meridionale - 20: « Madame Butterfly », musica di Giacomo Puccini. Indi: Notizie; Ritrasmissione di musica da ballo.

Amburgo - m. 394,7 - Kw. 4. Brema - m. 252,1 - Kw. 0,75. Kiel - m. 254,2 - Kw. 0,75.

16.15: L'ora della gioventà tedesca 17: Concerto da tè - 17.55: Mcteorologia; Bollettino della polizia - 18: Cose varie e radio-propaganda - 18.30: Lezione di inglese - 19: Cose varie e radio-propaganda (seconda parte) - 19.25: La donna come poetessa drammatica (conf.) -- 19.55: Meteorologia - 20: Esecuzione d'una commedia. Dati meteorologici per l'interno ed i mari; Notizie; Corrière sportivo.

zangenberg - m. 468,8 - Kw. 25.

11.25-11.55: La radio della scuola — 12.10-12.50: Musica meccanica — 13.05-14.30: Concerto del mezzogiorno con il concorso d'un xylofonista. Pezzi di Ros-sini, Gounod, Donizetti, Grieg, Dittrich, Massenet, Moszkowski, Schmid-Hagen -14.30: Consigli per la casa — 16.05-16.35: L'ora della signora - 16.35-17: Carlo Spitteler (I): La sua personalità ... 17-17-20: Il secolo XX nelle sue possibilità artisti-che — 17.25-17.45: Del diritto della propria lettera - 17.45-18.30 : Concerto della R. O., con il concorso d'un violoncellista. Composizioni inglesi di Elgar, Bantock -18.30-18.50: 7 città mondiali (2): Vienna - 18.50: Indicazione del complesso dell'opera serale — 19: «Aida», opera in 4 atti di Verdi. Indi: Ultime notizie; Corriere sportivo e fino alle 24; Ritrasmissione del concerto dall'« Handelsbof » di

Berlino - m. 483,9 - Kw. 4. Stettino - m. 236.2 - Kw. 0.75.

16: Questioni e dispiaceri di donne -16.30 : Comversazione settimanale di tecnica - 17: Ritrasmissione del concerto da tè dall'Hotel Kaiserhof — 18-18.30: Lettura indi radio-propaganda — 19.5: Due conferenze - 19.30: «Sansone e Dalila», opera in tre atti di Saint-Saëns. Ritrasmissione dal Nuovo Teatro di Litsia. Indi meteorologia, recentissime, seguale orario, corriere sportivo.

Monaco di Baviera - m. 535,7 - Kw. 4. Norimberga - m. 241,9 - Kw. 4.

12.55: Musica grammofonica - 16.15: Lettura - 16.45: L'ora della musica da casa (ritrasmissione dall'esposizione « Casa e tecnica ») - 18.10: Per la nostra agricoltura — 19 : Corso di lingna — 19.30 : Gite attraverso l'astronomia moderna 20 : L'ora del concerto : contralto, violinista, arpista, suonatore di cetra - 21.05: Ritrasmissione da Norimberga: Musica da Camera di Bach, Haendel, A. Reuss e Brahms, eseguita da violinista e pianista - 22.05: Notizie serali - 22.30: La radio degli scacchi.

INGHILTERRA

Cardiff (5 WA) - m. 353 - Kw. 1,5.

13.15-14: Orchestra dal Museo nazionale gallese — 14.30 (scuole) : Che cosa sono i racconti popolari — 15; 18; 18.15; 20.30-23: V. Londra - 16.45: La film d'arte -17: Musica d'orchestra riprodotta — 17.15 Pei ragazzi - 19.45: Orchestra: Ouverture, I festaiuoli, Coates; Amore nel paese delle Spezie, Peters; Madonna Spigo, Id., Meditazione (Thaïs), Massenet; Selez., Tom Jones, German; Tre composizioni leggere, Fletcher,

Londra (2 LO) - m. 361,4 - Kw. 3. Daventry (5 XX) - m. 1604 · Kw. 25.

10.15; Culto — 10.30; Come domenica - 11 (Dav. solo): Grammofono: Sonata per piano, Schumann - 12: Baritono: pianoforte — 12.30: Ballabili — 13: Orga-no, cattedrale di Southwark; Fantasia e toccata, Stanford; Violoncello: Sonata, Minuetto (Sansone), Haendel; Violoncello: Largo, Haendel; Danza Spagnuola, Granados; Organo: II e III tempo sinfonia dell'Agnello Mistico, Maleingreau ... 14: Letture in Jingue estere — 14.20; 15; 19.15: Interludi musicali — 14.30: Conversazione - 15.5: Racconti mitici e popolari - 15.15: Mezzo soprano e vio-

loncello - 16.15: Musica d'orchestra fiprodotta — 17.15: Pei ragazzi: Piano; Baritono; Racconto — 18: Per la casa (contributi del pubblico — 18.15: Segnale Or.; Tempo; Notizie — 18.30: Pei giova-ni esploratori — 18.45: Violino: Composizioni di Kreisler - 19: Critica letteraria - 19.25: Conversazione francese - 19.45: Varietà (7) e ballabili — 21.15: Conversazioue - 21.30: Tempo; Notizie; Annun zi locali — 21.50 : Azione drammmatica -25-15-24 (Dav. solo): Ballabili riprodotti.

Manchester (2 ZY) - m. 384,6 - Kw. 1,5. 12: Grammofono -- 14; 18; 18.15; 21.15-23: V. Londra. (Annunzi locali alle 21.45) — 15.15: Orchestra: Selez., Il tempo dei Lillà; Schubert-Clutsam; Campanelli a mano: Due melodie; Contralto: Tre canti (Cowen, Elgar, Löhr); Orchestra: Selez., canti di Löhr; Coppia varietà (4); Orchestra: Selez., Obcrone, Weber; Campancl-li: Cantami un po', Thompson; La luccied. Lienami ciola, Lincke; Contralto: Quattro canti (Del Riego, Coleridge Taylor, D'Hardelot, Her Riego, Cheringe Taylor, Danacello (Liddle); Orchestra: Selez., 11 vascello (antasma, Wagner; Coppia varietà (4); Orchestra: Marcia, Safroni — 17.15: Pei ragazzi: Baritono; Cantatrice; Piano; Due recitazioni — 19.45: Varietà (4) — 20.30: Orchestra: Echi di Ossian, Gade; Basso: a pulce, Mussorgsky; Ballata, Coates; Orchestra: Suite «Bergamasca», Debussy; Basso: Due ballate (Sanderson, Bennett);

Orchestra: Polonese (Eugenio Oneghiu), Daventry (5 GB) - m. 491,8 - Kw. 30.

Tciaikowsky.

15 (Birm.): Orchestra: Ouv., Coriolano, Beethoven; Basso: Due ballate (Sanderson, K. Russell); Organo: Valzer, Fletcher; Intermezzo, Ancliffc; Orchestra; Valzer (Quinta Sinfonia), Tciaikowsky; Balletto (Faust), Gounod — 16: Ballabili; Canzonettista — 17: Contralto; Tenore — 17:30 (Birm.): Pei ragazzi: Recitazione; Mezzo soprano; Arpa — 18.15: V. Londra __ 18.30 (Birm.): Orchestra: Ouverture pei bimbi. Quilter; Selez., Ciù Cin Ciao, Norton; Violoncello: Rêverie, Dun-kler; Danza Orientale, Squire; Orchestra: Prima Suite «Il Cantuccio dei bimbi» (3 tempi), Debussy; Musiche per il «Mercante di Venezia», Sullivan — 19.30: «Maritana», opera di Wallace (Atto I) — 20.45: Interludio - 21: Maritana (Atto II) - 22.10: Tempo; Notizie - 22.25-23.15 Ballabili riprodotti.

JUGOSLAVIA

Zagabria - m. 310 - Kw. 0.75.

13.15: Trasmissione grammofonica 13.30: Quotazioni Borsa — 17: Ritrasmissione del concerto dal cinema «Balkan-

TORINO(11)

Via dei Mille, 24 - Telefono 46-249 ingegnere F. Tartufari

Apparecchi - Pezzi staccati - Troueses montaggio -Rappresentante della Telefonfabrik - Budapest - coetruttrice della famoca Neutrodyne -5 valvole.

RIPARAZIONI

CONSULENZE TECNICHE

PILE D.

Le migliori per l'alimentazione di valvole a consumo ridotto e monovolf.

SOCIETÀ

"IL CARBONIO"

Anonima per Azioni

Viale Basilicata, 6 - Tel. 50-319

MILANO

Palace Kino p — 20.15: Radio-propaganda — 20.30: Ritrasmissione internazionale. Indi: Notizie.

NORVEGIA

Oslo - m. 461.5 - Kw. 1.5.

19,15: Il tempo; Notizie; Comunicato agricolo — 19,30: Corso di tedesco — 20: Segnale orario; Violino e piano: Canto pastorale, Kirman; Vecchio madrigale tedesco, Kreisler; Dne danze spagnnole, Sarasate; Habanera, Id.; Andante espressivo, Brustad; Capriccio viennese, Kreisler — 20,40: La tubercolosi e l'infanzia — 21: Azione drammatica — 21.90: Il tempo; Notizie — 21.45: Attualità.

OLANDA

Hilversum (H.D.O.) - m. 1060 - Kw. 5.

11.40: Bollettino polizia — 12.10: Trio — 16.40: Pei ragazzi — 17.40: Segnale orrario; Quartetto — 19.10: Grammofono — 19.25: Bollettino Polizia — 19.40: Segnale orrario — 19.41: Piano: Toccata e fuga in re min., Bach; Violino Concerto in re maggiore, Mozart; Piano: Studio op. 10 N. 18, Chopin; Studio op. 12, N. 2, Idem; Violino: Adagio in mi maggiore, Mozart; Minuetto in re magg., Idem; Piano, Riflessi sull' acqua, Debussy; Giardiui sotto la pioggia, Idem — 20.15: Orchestra: Ouverture, La bella galatea, Suppé; Selez., opere di Lortzing, Urbach: Arlecchinata, Eynde; Valzer, Walteufel; Rigoletto, Verdi (fant.); Piazza del Popolo, Frederiksen; Potpomri, La Geisha, Jones; A solo fagotto e orchestra, Fucik; Ninna nanna, Micheli; L'Uomo che amo, Gershwin; Marcia, Strauss.

POLONIA

Katowice - m. 422,6 - Kw. 10.

16.40: Comunicati Finanziari — 17: Programma pei ragazzi — 17:25: Conferenza — 18: Concertn — 19: Annunzi vari — 19:20: Comunicati — 19:30: L'Agricoltura in Polonia (in Francese) — 19:55: Comunicato Agricolo — 20:30: Concerto da Varsavia — 22: Segnale orario; Bollettino Meteorologico; Notlzie.

Cracovia - m. 547 - Kw. 1,5.

12: Grammofono 13: Fanfara dal campanile della Chiesa della Vergine; Segnale orario; Bollettino meteorologico 15: Bullettino meteorologico 6 finanziario 17: Agramissione da Varsavia 17: Agramissione da Varsavia 17: Varie 19: 30 Corso di francese 19: 55: Bullettino agricolo 20: 51: Chumnicato sport 20: 31 Trasmissione da Varsavia 20: 31 Trasmissione da Varsavia 31: Carso di francese 20: Chumnicato sport 20: 31 Trasmissione da Varsavia.

Varsavia - m. 1111.1 - Kw. 10.

12: Grammofono — 13: Segnale orario; Fanfara dal Campanile della Chiesa della Vergine di Cracovia; Comunicatu aviazione e meteorologico — 15: Comunicato meteorologico e finanziario — 16.30: Rassegna ministera comunicazioni — 17: Pei ragazzi — 17.25: Pedagogia — 18: Ballabili — 19: Varie — 19.30: Corso di francese — 19.55: Comunicato agricolo — 20.5: Aviazione — 20.15: Cumunicati — 20.30: Concerto. (Intervallo Bollettino Messager Polonais in francese) — 22; 22.5; 22.20: Come domenica.

SPAGNA

Barcellona (EAJ 1) m 344,8 - Kw. 1,5.

12: Il Tempo — 13: Campane Cattedrale; Il Tempo — 14:30: Trio: Serenata, Molas; Scottish, Cotò; Fox blues, Dnrwad; Seleza, La Alegria de la Huerta, Chueca; One step, Bas; Pericou, Moltó; Marcia, Sousa. (Intervalli: Gramunofono) — 19:5: Orchestra: One step, Raspini; Valzer, Waldteufel; Fado, Perez Vilar — 19:30: Tenore: Canzone, Barrera e Calleja; Papaveri rossi, Lacalle; Serenata (Barbiere di Siviglia), Rossiui; Canzone, Mestres — 20: Due Scene drammatiche — 20:20: Orchestra: Polea, Soler; Selez., I Saltimbanchi, Ganne; Czardas, Michiels; Sera, Fauré — 20:50: Cantatrice: Saluto dil Primavera, Sclumann; Romanza, Chopin; Lied, Scbubert; Aria, Scarlatti — 21:20: Orchestra: Seconda Suite a Balletture; «Le Noze di Figaro», Mozart — 21:40-22: Sport.

Madrid (EAJ 7) - m. 375 - Kw. 1,5.

12.45: Sintonizzazione; Calendario; Intermezzo musicale e letterario; Campane; Borsa; Programma della settimana — 13.15: Segnale orario — 15: Orchestra: Ouv., Le allegre comari di Windsor, Nicolai; Elegia, Rachmaninoff; Guglielmo Tell, Rossimi (Fant.): Internezzo di Luigi Medina; Orchestra: Valzer, Morelle; Fox trot, Carlton; L'Uussaro della guardia, Jimenez e Vives (fant.); Bollettino meteorologico; Borsa del lavoro; Orchestra: Rapsodia ungherese N. 2. Liszt. — 20: Sestetti: Ganarse la moza, Francés (fant.); Pelleas e Melisenda, Debussy (fant.) — 40.30: Corso di Esperando — 21-21.30: nallabili

SVEZIA

Stoccolma (SASA) - m. 454,4 - Kw. 1,5 Motala - m. 1320 - Kw. 30. Malmö - m. 260,9 - Kw. 1.

18: Pei ragazzi — 18.30: Musica leggera — 19.15: Corso d'inglese — 19.45: Attualità — 20.15-22.30: Orclustra: Sinfonia (Guglielmo Tell), Rossini; Concerto

romantico per violino e orchestra, Zandonai; Don Giovanni, R. Stranss; Sinfon'a in mi, Aliven.

SVIZZERA

Berna - m. 411 - Kw. 1,5.

13-13.45: Segnale orario; Meteorologia; Quotazioni Borsa; I prezzi della Federazione svizera degli agricoltori; Trasmissione grammofonica (musica seria) — 15,65: Segnale orario interuazionale dell'osservàtorio di Neuchâtel — 16-17.30: Orchestra del Kursaal — 20: Segnale orario; Meteorologia — 20-20.30: Terza conferenza sulle usanze rignardanti il battesimo in Isvizzera — 20.30-21.45: Musica popolare: canzoni sul liuto, duetti di cetre; Orchestra — 21.45-22: Notizie; Meteorologia — 21-22.35; Orchestra.

Zurigo - m. 588,2 - Kw. 1,5.

12.30: Segnale orario; Meteorologia — 12.32: Concerto della R. O. — 12.50: Meteorologia; Reccutissime — 13: Concerto della R. O. (II) — 13.35: Meteorologia; Divise e Quotazioni Borsa — 15: Concerto grammofonico — 16: Concerto ritrasmesso dal Carlton-Elite Hotel — 17.15: Per la Signora (conf.) — 17.45: Meteorologia — 19.30: Segnale orario; Prognosi del tempo — 19.32: Conferenza su « Federica Hoelderlin » — 20: Esceuzione d'un ciclo di canzoni di Rob. Schumanu, con il concorso d'una cantante e d'un pianista — 21: Concerto della R.O. — 22: Meteorologia; Reccutissime; Notizie della «N.Z.Z.».

Losanna - m. 680 · Kw. 0,75.

6.45: Il tempo — 13: Il tempo; Segnale orico — 13.2; Grammofono — 13.25: Radiogioruale — 13.30: Grammofono — 13.40 Borsa e cambi — 20: Il tempo; Segnale orario — 20.2: Orchestra: Marcia, Zerco; Orfeo all'Inferno, Offenbach; Mattinata, Leoncavallo; L'Ulssara, Filippncci — 20.30 Duetti e canzoni (6) — 21.1: Orchestra: La figlia di madama Angot, Lecone (fant.) Il mulino della Foresta Nera, Rylenbey; Piccolino, Gniraud; Valzer, Ganne; Tarantella, Ambray.

Ginevra - m. 760 - Kw. 0.5.

20.30: Informazioni — 21.35: Orchestra (riproduz.) — 22: Notizie.

Basilea - m. 1100 - Kw. 1,5.

20,30-11: Conferenza riguardante l'omtenna dal punto di vista giuridico — 21-22: Serata di canzoni e di pianoforte (arie e canzoni di Mozart, Schubert, Weber, Schoeck; composizioni per pianoforte di Beethoven, Chopin e Reger — 22: Notizie; Meteorologia.

SOC.TA ANGLO ITALIANA RADIOTELEFONICA ARONIMA - CAPITALE LIT. 500.000,— - SEDE IN TORINO



SIETE PROFANI?

VOLETE CONOSCERE GLI ELEMENTI ESSENZIALI DELLA RADIOFONIA? scriveleci e noi vi invieremo grafis II libro:

" CHIACCHIERANDO DI RADIOFONIA"

cõe ne offre le nozioni generali in modo côlaro, preciso, accessibile a tutti

Indirissare: SOCIETÀ ANGLO ITALIANA RADIOTELEFONICA
UFFICIO DIFFUSIONE E RECLAM - VIA ATCIVESCOVADO, 10 - TORINO

UNGHERIA

Budapest - m. 555,6 - Kw: 20.

9.30: Comunicati; Borsas e Mercati — 1145: Comunicati; Borsas e Mercati — 12; Carillon dalla Chiesa dell'Università; Minsica — 13: Ora; Il Tempo; Navigazione Interna — 15: Comunicati; Borse e Cambi; Cercali — 16.45: Ora; Il Tempo; Navigazione Interna — 17: Conferenza — 17:40: Musica Tzigani — 10: Piecola Posta 20: Corso di Tedesco — 20.40: Concerto riprodotto — 22.10: Ora; Il Tempo; Comunicati — 22 30: Jazz.

MARTEDÌ 25 Settembre

AUSTRIA

Vienna - m. 517,2 - Kw. 15.

11: Musica del mattino di Guilemyn, Moniuszko, Meyerbeer, Gade, Br. Bondb, Hauptmann, B. Reisfeld, Leopoldi, Künnecke, Lincke, Pettorossi, Sylva-Broton-Henerson — 16.15: Concerto pomeridiano del Quartetto Silving Pezzi di Balfe, J. Strauss, Donizetti, O. Weber, Grieg, Aletter, Zichrer, Bernards, Kockert, Kalman, Werding — 18.20: L'ora della musica per la gioventi — 18.30: Mezzi per istruiris per adulti — 19.20: Seconda conferenza: Del passatto dell'America — 20,5: Concerto del. Porchestra filarmonica viennese, con il concorso d'un cero e di solisti funsica di Roberto Schumann) Indi musica di Roberto Schumann) Indi musica da ballo.

BELGIO

Bruxelles - m. 508.5 - Kw. 1.5.

CECOSLOVACCHIA

Bratislava - m. 300 - Kw. 0,5.

17: Concerto: La Dama Bianca, Boieldien; Valzer, Fucik; Alessandro Stradella, Flotow; Catzone per violino, Schebeck; Appuntamento, Klose; Lettere intime, Komzak – 18: Notizie agricule – 18.15; Recitazione – 18.35: Letturo – 18.55: V. Praga.

Praga - m. 348,9 - Kw. 5.

10.30: Musica riprodotta — 11.30: Notizic Agricole — 12: Ora; Notizic; Orchestra — 13.5: Industria e Commercio — 15: Musica riprodotta — 16: Pedagogia — 16.30: Concertu: Seleza, Haensel e Gretel, Humperdinck; Snite, Snk; Canzoni per i ragazzi, Novak; Gimochi di bimbi, Bizet; Ouveture (Marionette), Weinbergger

— 17.30: Pedagogia — 17.40: Emissione in tedesro — 18.5: Notizie Agricole — 18.15: Per gli operai — 18.55: Emissione dal Teatro Nazionale — 22: Ora; Musica riprodotta.

Brno - m. 441,2 - Kw. 3.

11; Orchestra — 12.15; Musica ruprodotta — 14.15; Borsa; Il Tempo; Notize — 15; Per le Signore; Conferenza; Oeverture di operetta, Hugoet; Ta Bonche, V-vain (faul.); Racconto — 17; Emissione dall'Esposizione — 18: Ora; Emissione in tedesco — 18.25; 18.40; Conferenze — 18.55; V. Praga.

FRANCIA

Parigi (P. Parisien) - m. 340,9 - Kw, 0,5,

20.45: Grammofono; Conferenza; Informazioni — 21: Concerto, Ony., Marta, Flotow Selex., Orfeo, Gluk — 21.28: Informazioni — 21.30: Concerto: Andante espressivo della Sinfonia in do maggiore, Dukas; Romanza senza parole, Fauré (violino e orchestra) — 22: Informazioni Concerto. Seconda Suite di Balletto «Ascanio», St. Sacius; La Cattedrale sommersa, Debussy; Marcia e danza (Rrodindr), Massenet.

Parigi (Radio L.L.) - m, 370 - Kw. 0,5, 13.20: Attualità; Troupe Varietà — 13.1 Carillon di Fontenay.

Tolosa - m. 392 - Kw. 3.

12.45: Concerto: Due Arie (Rygoletto), Verdi; \u03c4ria (Trovatore), Idem; \u03c4ria (Mudhma Butterfly), Puccini; Aria (Aida), Verdf — 13: Piano e Orchestra - Quarta Con-

Projani - Radioamatori - Costruttori

Non siate sprovvisti di

VESUVITE

compressa magica che, senza ricerca alcuna di punti sensibili, vi permetterà di udire con incomparabile purezza e potenza le nuove diffonditrici di

TORINO e GENOVA

di prossima apertura.



Esigete su ogni scatola il nome "VESUVITE" ed il marchio della Casa ART ET TECHNIQUE:

ESCLUSIVITÀ PER L'ITALIA:

PAOLO FERRERO - TORINO

VIA DUCHESSA JOLANDA N. 15

CERCANST AGENTI REGIONALI:



而不是我的人,我们就是我们的人,我们就是我们的人,我们就是我们的人,我们就是我们的人,我们就是我们的人,我们就是我们的人,我们就是我们的人,我们就是我们的人,我们

S. I. R. A. C.

SOCIETÀ ITALIANA RADIO AUDIZIONE CIRCOLARE
Telefono N. 88 = 440 ~ MILANO (105) ~ Corso Italia N. 13

Rappresentanza per l'Italia e Colonie della spett.:

"RADIO CORPORATION OF AMERICA" di NEW YORK

USATE IL NOSTRO

MAGNETIC PICK-UP

Riproduce meravigliosamente i dischi grammofonici.

Applicando al grammofono questo dispositivo potete ottenere la riproduzione dei dischi senza il fruscio della puntina e amplificata quanto può amplificare il vostro apparecchio Radio



RADIOLA AR - 1845 per la ricezione delle onde corte. L'ultima novità della "Radio Corporation of America" L. 3.800



RADIOLA 18 - Il famoso apparecchio a comando unico, alimentato totalmente e direttamente con la corrente alternata fuce

L. 3.200





VALVOLE RADIOTRONS





certo in sol magg. (3 tempi), Beethoven — 13.20: Quattro Pezzi allegri — 13.35: Quattro Tanghi — 20.30: Orchestra: Dionisiache, Schmitt; La Cavalcata (La Valchiria), Wagner; Till Bulenspiegel, Strauss — 20.55: Concerto: Ventuua Selezioni, Carmen, Bizet — 22: Sette Ballabili — 23: Giornale Parlato dell'Africa del Nord.

Parigi (Radio Paris) - m. 1750 - Kw. 3.

8; 10.45; 13.50; 15.30; 16.45; 20; 20.15; Come lunedl— 12.30; Orchestra: Danze (Principe Igor), Borodin; Berceuse, Gretchaninov; Snegurotcka, Rimsky Korsakow; Meditazione, Glazunow; Tragedia di Salome, Schmitt; Il Gioco del Furetto, Ducasse; Bucoliche, Dulaurens; Rolla, Flament. (Intervallo: Informazioni) - 15.45: Orchestra: Corteo Nuziale (Tregor), Duhamel. Violoucello: Composizioni di Delune; La Filatrice, Fauré. Orchestra: Armonie di Autunno, Dyck. Piano: Primo tempo della Sonata « Aurora », Beethoven; Valzer Bourrée, Brun. Orchestra: Carovana Orientale, Delmas-Popy; La Follia, Corelli. Orchestra: Coppelia, Delibes 20.30 : Conferenza di S. Guitry - 20.45 : Concerto: Ouv., Guendoliua, Chabrier: Concerto per Flauto e Orchestra, Mozart; Rapsodia Norvegese, Lalo; Frine, St. Saëns; Scene Pittoresche, Massenet, (In-tervalli: Rassegna della Stampa e Informazioni).

Parigi, Torre Eiffel - m. 2650 - Kw. 5.

18.45: Giornale Parlato: Rubriche solite; Gazzetta Umoristico - Cinegetica — 20.10 e 20.20: Come domenica — 20.30-22: Concerto: Saite Spagnuola, Lacônie; Pezzo da coucerto per Viola e Piano, Enesco; Recitazione Poesie; L'Isola Felice. Chabrier; Il Re suo malgrado, Id.; Recitazione Poesie; Rêverie, Debnssy; Suite Francese, Casadesus.

GERMANIA

Breslavia - m. 322,6 - Kw. 4. Gleivitz - m. 329,7 - Kw. 4.

10:12.30: Assemblea generale deha e Giornata delle città tedescle » — 16:16.30: I./ora dei fanciulli — 16:30-18: Concerto divertente della R. O. — 18-18.25: Conferenza su malattie mentali — 18:30-18:55: Lezione di francese — 19:25-19:50: Conferenza riguardante l'economia mondiale — 19:50-20:15: Bollettino d'arte e di letteratura — 20:30: Serata del compositore J. G. Mraczek (concerto vocale istrumentale) — 22: Notizie serali ed informazioni dell'Associazione dei radio-amatori.

Koenigsberg - m. 303 - Kw. 4.

16: Poeti e compositori. Confereuza — 16,30-18: Concerto pomeridiano della R. O. — 18.20: Conferenza agricola — 18.50: Alcool ed incidenti — 19.30: Lezione di francese per principianti — 20.10: Concerto orchestrale della R.O. — 21.40-23.30: Trattenimento serale.

Lipsia - m. 365,8 - Kw. 4. Dresda - m. 275,2 - Kw. 0,75.

14.15-14.45: Saggi di lettura e libri nuo-15.30: Concerto: de la R.O. di Dresda — 15.30: Concerto: da opere italiaue — 16.50 (durante l'intermezzo): Radiopropaganda — 18.5: La donna e la musica — 18.30-18.55: Lezione di francese — 19-19.30: Due conferenze — 20: Meteorologia, segnale orario, radiopropaganda — 20.15: Musica da Camera per strumenti a fiato (flauto, oboe, clariuetto, corno, fagotto): composizioni di T. Gouvy, K. Pembaur, R. Herrnried, T. Blumer — 22.15: Bollettino della stampa e corriere sportivo — 22.30: Arie e duetti di operette: concerto con soprano, tenore e pianista.

Stoccarda - m. 379,7 - Kw. 4. Friburgo nella Brisgovia - m. 577 -Kw. 0,75.

10.30-11: Musica grammofonica - 12.30: Meteorologia; iudi: Musica gramuiofonica 13.50: Notizie - 15.45: L'ora della siguora - 16.15: Concerto pomeridiano della R. O., con il concorso d'una cantante. Pezzi di J. Strauss, Ohlsen, Schubert, Pfiitzner, Mozart, Siede, Jones, Marks, Pickert, Söll - 18: Segnale orario; Meteorologia — 18.15 : Della storia del tiro a segno tedesco - 18.45 : Conferenza su A. Penk in occasione del suo 700 compleanno - 19.15: Conferenza del prof. dott. E. Kapfi — 19.45: Segnale orario; Meteoro-logia; Notizie delle radio-società della Germania meridionale - 20: Attorno a Federico II (Federico II, Re di Prussia: 1712-1786). Serata varia con il concorso dell'orchestra filarmonica di Stoccarda, Indi: Ritrasmissione del concerto dal caffè « Greiners Grossgaststätten ».

Amburgo - m. 394,7 - Kw. 4, Brema - m. 252,1 - Kw. 0,75, Kiel - m. 254,2 - Kw. 0,75.

16.15 (per Brema e Amb.): Recitazioni e canzoni sul liuto; (per Hannover) : Vecchie canzoni tedesche sul liuto: (per Kiel) : Concerto della R. O. __ 17-17.25: Due conferenze - 17.55: Solito - 18: Concerto popolare e radio-propaganda — 18.45 : Il quarto d'ora della signora di casa — 19: Conferenza sulle forme e sui colori nell'appartamento - 19.25: Conferenza sui lavori inveruali delle Associazioni agricole - 19.55: Meteorologia - 20: Serata russa (pianista, cantante e violinista) _ 21.30: Concerto popolare con il concorso della R. O. e d'un cantante; indi: L'ora attuale; Dati meteorologici; Notizie; Corriere spor tivo; Ritrasmissione di concerti da caffèristoranti.

Langenberg - m. 468,8 - Kw. 25.

11.15-11.55: La radio della scuola: La foresta vergine del Brasile - 12.10-12.50; Musica meccanica - 13.05-14.30: Concerto del mezzogiorno con musica di Blon, Doppler, Elsner, Weber, Bizet, Nehl, Strauss, Neumann — 14.30: Consigli per la casa - 15.40-15.55 : Per il notes del piccolo giardiniere - 16-16.55 : L'ora dei fanciulli -17-17.45: Conferenza - 17.45-18.30: Musica da camera — 18.30-18.50: La caccia ai diamanti (conferenza) - 19.15-19.35: 7 città mondiali (3) : Parigi — 20-20.45 : Cori umoristici. Concerto corale-istrumentale, con il concorso d'un tenore solista. Opere di Orlando di Lasso, Scandellus, Dregert, Ramis, Othegraven, Ochs, Blech, Schmidt, Suppé-Simon - 20.45-22.10: Concerto siníonico della R. O., con il concorso d'un soprano. Musica di Haendel, Bruckner. Indi: Ultime notizie; Corriere sportivo; Informazioul commerciali.

Berlino - m. 483,9 - Kw. 4. - Stettino - m. 236,2 - Kw. 0.75.

10: Ritrasmissione da Breslavia — 12.30 Il quarto d'ora dell'agricoltore — 16: Conferenza di meteorologia — 16.30: L'ora dei libri — 17-18.30: Concerto divertente. Indi radiopropaganda — 19; 19.25; 19.55: Piccole confereuze — 20.30: Lettura — 21.15: Concerto variato. Indi meteorologia, receptissime, segnale orario, corriere sportivo.

Monaco di Baviera - m. 535,7 - Kw. 4. Norimberga - m. 241,9 - Kw. 4.

11.20: Musica grammofonica - 12.55: Concerto del mezzogiorno del Ouartetto Anny Rosenberger. Pezzi di Schlenk, G. Verdi, M. Jvain, Sentis - 14.45; L'ora della signora - 16-17; Audizioni d'un soprano con accompagnamento di pianoforte. Canzoni di Schubert, Schumann, Chopin, P. Graener - 17: Gli uccelli migratori partono... Conversazione di M. Schweder __ 17.30-18.40: Concerto divertente del Radio-Trio. Musiche di Bellini, Puccini, Leoncavallo, Moszkowsky, Wider, Grieg — 19: Conferenza — 19.30: Lodovico Richter (conf. in occasione del 25º anniversario della sua nascita) - 20: Concerto serale della R. O., con il coucorso d'un violinista. Musica di F. Mottl, Ph. Ramau, Ch. Beriot - 21.20: La lettera della Regina. Lettura - 22.05: Notizie serali -22.30: Musica grammofouica.

INGHILTERRA

Cardiff (5 WA) - m. 353 - Kw. 1,5,

14,30; 18; 18.15; 19.15; 21.10; 22.30-24; V. Londra — 16 (Museo Naz. Galese); Orchestra: Sinfonia (Guglielmo Tell), Rossini; Suite balletto (Kassva), Delibes; Sinfonia alfaffners, Mozart — 17: Ur paesaggio del Somerset — 17.15; Pei ragazzi — 19: Interludio gallese; L'allanne (conferenz) — 19.45; Concerto di ottavino — 19.55; Orchestra: Selez., Zingarella, Balfe; Baritono: Due canzoi (Whymar, Harry Copeland); Orchestra: Lancieri, Hawkes; Soprano: Due canti di Vesta Tilley; Orchestra: Seozzese, Balfour: Baritono: Due canti di G. Leybourne; Orchetyra: agnatoriglia Piccadillyn, Kays; Soprano: Due canti di Vesta Tilley; Orchestra: Selez., Paul Jones, Planquette — 21.50: Commedia con musicile Trio.

Londra (2 LO) - m. 361,4 - Kw. 3. Daventry (5 XX) - m. 1604 - Kw. 25.

10.15; 10.30; 18.15; 18.45; 21.30: Come lunedi - 11: (Dav. solo): Grammofono: Ottetto in fa, Schubert - 12: Soprano; Baritono; Pianoforte - 13-14; 16; 16.30 Musiche d'orchestra riprodotte - 14.30; Musica per principianti - 15: Concerto in miniatura — 15.15: Musica per allievi progrediti — 15.30; 18.30; 19.15: Interludi musicali — 15.30 : Corso di francese — 16.15 : Giorgio Mereditli (Conferenza) — 17.15: Pei ragazzi: La Storia di Haensel e Gretel con selezioni per sestetto: Due cantatrici - 18: Il meglio dell'antuuno 19: Pedagogia (contradittorio) __ 19.25 Romanzieri del Secolo scorso - 19.45; Banda: Marcia op. 76 n. 3, Schumann; Ouv., I festaiuoli, Coates; Contralto: Tre Canti delle Ebridi; Banda: Suite di 6 pez-zi di W. Byrd; Violino: Melodia e dauza negra, Scott; Valzer, Brahms; Gondoliera, Bridge; Gavotta in re, Bach; Banda: Rapsodia ungherese, Reindel; Contralto: Tre canti del mare, Quilter; Banda: Scatola musicale, Liadov; Danza barocca, Herbert - 20-20.30 (Dav. solo): L'America d'oggi 21.10: Cultura musicale - 21.50: Baritono: Quattro canti di Somervell; Piano: Preludio, Swinstead; Idillio, Medt-ner; Studio in mi, op. 8 n. 5, Scriabine Selez., Il pipistrello, G. Strauss; Baritono

Canzoni e ballate (Stanford, Dear, Wallock, W. Davies, A. O. Morgan) — 22.30-24 : Ballabili riprodotti.

Manchester (2 ZY) - m. 384,6 - Kw. 1,5.

14.30; 16.15; 18; 18.15; 19,15; 21,10-24; V. Londra (Appropri Londra (Annunzi locali alle 21.45) -16: Recitazioni - 17.15: Pei ragazzr: Cantatrice; Trio; Due racconti - 19: Lettura - 19.45 (da Leeds): Orchestra: Ouverture «Carnevale». Dvorak; Soprano: Valzer cantato (Romeo e Giulietta), Gounod; Piano e orchestra: Concerto in si bem. min. Tciaikowsky; Orchestra: Suite Balletto (Il Cid), Massenet.

Daventry (5 GB) - m. 491.8 - Kw. 30.

15: Orchestra di cinema - 16 (Birm.): Orchestra: Ouv., Stradella, Flotow; Soprano e orchestra: Villanella, Dell'Acqua; Orchestra: Polonese, Arietta e Passacaglia, Haendel; Piano: Polonese e due Preludi, Chopin; Orchestra: Selez., Ca-valleria, Mascagni; Soprano: Tre ballate (Dickson, Sanderson, Howard Fisher); Piano: Pierrot, C. Scott; Zapateado, Turina; Orchestra: Snite dai «Ginochi di bimbis di Bizet — 18.30 (Birm.); Pei ra-gazzi; Soprano; Violoncello; Azione drammatica (La vita di un cavallo) - 18.15; 22: Come lunedi - 18.30: Ballabili; Varietà (2) — 20: Troupe Vocale: Tre madrigali di Morley; Clavicembalo: Il fabbro armonioso, Haendel; Tronpe: Due canti di Byrd; Clavicembalo, Minuetto, Hayes: Arietta, Leo; Tronpe: Due madrigali -(Bateson, Farmer) — 20.30 (Birm.): Orchestra: all soldato Ortheris», Ansell; Soprano e orchestra: Tacea la notte placida (Trovatore), Verdi; Orchestra: Lied., Schumann; Due Lieder, Schubert; Orche-stra; Seconda Snite «L'Arlesiana», Bizet — 22.15-23.15: Ballabili riprodotti.

JUGOSLAVIA

Zagabria - m. 310 - Kw. 0,75.

13.15: Musica grammofonica - 13.30: Quotazioni Borsa — 17: Ritrasmissione del concerto dal « Caffè Corso » — 20.30: Radio-propaganda - 20.35: Radio-quartetto Sidak. Una scrata estiva: composi-zioni di Mendelssohn, Raimanu, Vollstädt, Mozart, Jungmann, Urbach, Stöhr, Cbo-pin, Czibułka, Gounod, Blon, Novak, Ganne - 23: Notizie.

NORVEGIA

Oslo - m. 461,5 - Kw. 1,5.

18.45: Per la Casa - 19.15: Il tempo; Notizie - 19.30: Corso d'inglese - 20: Segnale 'orario; Couferenza agricola — 20.30: Orchestra: Preludio di Svendsen; Visioni orientali; Melodia, Hurum; Melodia, Grieg; Melodia, Gröndahl; Danza norvegese, Andersen; Studio, Neupert; Rapsodia norvegese N. 3, Svendsen — 21.30: Il tempo; Notizie - 21.45: Attna-

OLANDA

Hilversum (H.D.O.) - m. 1060 - Kw. 5.

11.40; 12.10; 17.40; 19.25; 19.40: Come luned — 18.55; Conferenza — 19.41; Organo: Preludio e corale, Zwart; Concerto in fa magg., Haendel; Adagio e Allegro della Sonata N. 1, Bach; Pagina elegro della Sonata K., pacili, pagini eroica, C. Franck, Canzone di Primavera, Edilinis, Echerzo della Quinta sonata, Gnilmant; Finale, Zwart — 20.45: Or-clestra: Ouv., Raimondo, Thomas; Snite

Internazionale, Tciaikowsky; Andante, Mann (violoncello); Serenata, Waisvisz (violoncello); Sogno, D'Ambrosio; Gli Ugonotti, Meyerbeer (fant.); Scherzo, Von Dittersdorf (violoncello); Canto (Sadko), Rimsky Korsakow, per violon-cello; Minuetto, Beethoven (violoncello) 22: Informazioni Vaz Dias - 22.10-22: Informazioni vaz Bias — 22:10 22:40: Orchestra: Ouv., Poeta e contadi-no, Suppé; Valzer, Volstedt; Selez., Ro-sa Maria, Friml; Marcia, Sousa.

POLONIA

Katowice - m. 422,6 - Kw. 10.

16.40 : Comunicati Finanziari - 17 : Storia Nazionale — 17.25: Conferenza Concerto da Varsavia - 19: Annunzi vari - 19.20 : Comunicati - 19.30 : La Pittnra Polacca — 19.55: Comunicato Agricolo — 20.5: Lettura in Francese — 20.30: Concerto da Varsavia - 22: Come lanedì - 22.30: Ballabili.

Cracovia - m. 547 - Kw. 1,5.

13; 15: Come lunedi - 17: Grammofono - 17.25: Pedagogia - 18: Trasmissione da Varsavia — 19: Varie — 19.30: Conferenza - 19.55: Bollettino agricolo - 20.5 : Comunicati - 20.30 : Trasmissione da Varsavia - 22.30: Concerto riprodotto.

Varsavia - m. 1111,1 - Kw. 10.

13; 15: Come luncdi - 17.25: Conferenza da Katowice - 18; Orchestra : Ouv. Preziosa Weber; Piano e clarino: Concerto op. 26 N. 1, Spohr; Orchestra: all ritornos, «La filatrice» e Marcia (Atalia), Mendelssohn - 19: Varie; Comunicato Società allevamento cavalli - 10.30; Igiene e medicina - 19.55: Comunicato agricolo; Corsa dei cereali da Cracovia - 20.5 Comunicati - 20.30: Concerto. (Intervallo: Bollettino Mcssager Polonais in francese) - 22; 22.5; 22.20; 22.30; Come domenica.

SPAGNA

Barcellona (EAJ 1) - m. 344,8 - Kw. 1,5.

12; 13: Come Iunedl __ 14.30: Borsa __ Trio: Pasodoble, Gimenez; Schottis, Gravina-Pandono; Fox trot, Lazaro; Selez., Giganti e Mascheroni, Caballero; Ballo Andaluso, Bodalo; Tango, Volart; One step, Gimeno. (Intervalli: Grammofono) - 18.30: Sestetto: One step, Vidal; Scottish, Rincon; Tango, Polito - 19: Mercati Internazionali, Borsa e Cambi - 19.10: Moda e Consigli utili per le Signore — 19.30 : Sestetto : Marcia Spagnuola, Bisfort; Selez., Proserpina, St. Saëns; Sere-nata, Pacheco; Valzer, Fisté — 21.30: Corso di Ricezione Morse - 22: Borse e Cambi; Recentissime - 22.5: Rivista Comica della Settimana in versi - 22.15: Orchestra: Pasodoble, Vivas; Valzer lento, Worsley; Polca per clarino, Wollsted; Selez., El Barberillo de Lavapies, Barbieri - 22.45: Esposizione del soggetto del « Timone di Atene » di Shakespeare — 23: Campane Cattedrale; Il Tempo; Borse e Mercati - 23.5: Soprano e Tenore: Duetto (El Duo de la Africana), Caballero; Ductto (Marina), Arrieta; Duetto (Gli Sparvieri), Guerrero — 23.35-24: Piano: Canto della Montagna, Pahissa; Preindio al Vento, Marqués; Canzone, Idem; Allegro, Idem.

Madrid (EAJ 7) - m. 375 - Kw. 1,5.

12.45: Sintonizzazione; Calendario; Intermezzo musicale e letterario; Campane; Notizie; Borsa; Programma del giorno -

13.15: Segnale orario - 15: Orchestra: Onverture per un Fanst, Wagner; Pavana, Ravel; Un ballo in maschera, Verdi (fantasia); Intermezzo di Lnigi Medina; Orchestra: Valzer, Sbebeck; Fox trot, Nicholls; Rassegna del cinema; Orchestra: La tempesta Chapl (fant.); Bollettino Meteorologico; Borsa del lavoro; Notizie; Orchestra: Dne tempi «Peer Gynt» Grieg -20: Sestetto: Sogno d'un valzer O. Strauss (fant.); Rienzi, Wagner (faut.); L'Emigrante, Franco (fant.) (Intermezzo: Conferenza letteraria) — 21: Ballabili — 23-1.30: Campane; Segnale orario; Borsa; Selez., Il fancinllo ebreo, operetta di Luna (soli, coro e orchestra); Recentissime.

SVEZIA

Stoccolma (SASA) - m. 454,4 - Kw. 1,5. Motala - m. 1320 - Kw. 30. Malmö - m. 260,9 - Kw. 1.

.18 e 18.30 : Come Innedi -_ 18.55: Conferenza agricola - 19.15: Il sistema del salari — 19.45: Poesie classiche con com-mento — 20 15: Banda della marina (da Karlskrona) - 21.40-22.20: Quartetto in sol per archi, Schubert.

SVIZZERA

Berna - m. 411 - Kw. 1,5.

13-15.56: Come Innedi - 16-17.30: Concerto pomeridiano - 17.30-18: Conferenza in francese : L'alcoolismo femminile - co : Segnale orario; Meteorologia - 20-21.45 (da Losanna): Schnbert: concerto con introduzione — 21.45-22; Notizie; Meteorologia — 22-22.35; Orchestra.

Zurigo - m. 588,2 - Kw. 1,5.

12.30: Segnale orario; Meteorologia -12.32: Concerto grammofonico - 12.50: Meteorologia; Recentissime - 13: Concer. to grammofonico (II) - 13.35: Meteorologia; Divise e Quotazioni Borsa - 15: Concerto della R. O. - 16: Concerto ritrasmesso dal « Carlton-Elite-Hotel » — 17.15: Dancing (grammofono) — 17.45: Meteorologia - 19.30 : Seguale orario; Metcorologia - 19.32 : Coucerto di composizioni di Grieg, con il concorso della R. O. e d'un tenore - 20: Arie italiane e spagnuole: cautante con accompagnamento di pianoforte - 20.50: Concerto della R. O., con il concorso d'un solista di violino - 22 : Meteorologia ; Recentissime ; Notizie della « N. Z. Z. n - 22: Concerto.

Losanna - m. 680 - Kw. 0,75.

6.45; 13; 13.2; 13.25; 13.30; 13.40; 20: Come Innedi - 20.2: Francesco Schubert (Conferenza) - 20.25 : Orchestra : Sinfonia N. 5 (5 tempi), Schubert - 20.51 : Soprano e piano: Nove Lieder di Schubert - 21.25 : Orchestra : Marcia militare N. 3, Schubert; Ouverture in si bem. magg., Idem ; Due Danze (Rosamonda), Idem.

Ginevra - m. 760 - Kw. 0,5.

20.30: Informazioni - 20.32: Programma di Losanna - 12.15: Grammofono -__ 22 : Notizie.

Basilea - m. 1100 - Kw. 1,5.

20.15: Segnale orario; Meteorologia -20.15-20.45: Conferenza: Vacanze in Ita-Iia — 20.45-22: Serata di canzoni sul liuto ed audizioni grammofoniche - 22: Notizie; Meteorologia.

UNGHERIA

Budapest - m. 555,6 - Kw. 20.

9,30; 14-45; 13; 15; 16-45; 17; Come linedl — 12; Carillon dalla Chiesa dell'Iniversità; Dischi Grammofono — 17-45; Concerto di Cetra — 19; Conferenza di Radio — 1934; Sport — 20; Risultati Corse al trutto — 20,30; Conferenza Musicale 22,10; Ora; Comunicati; Il Tempo; Musica Tzigani.

MERCOLEDÌ 26 Settembre

AUSTRIA

Vienna - m. 517,2 - Kw. 15.

11: Musica del mattino del Quartetto dott. Oh. de la Cerda. Pezzi di Wagner, Suppe, Strauss, Schillings, Davis-Akts, R. Gruru, C. Zimmer, Marx, R. Strauss, W. Graete — 16.13: Concerto pomeridono del-l'orchestra H. Minmer, Pezzi di P. Lineke, J. Strauss, Urbach, Schwarz, Lehar-Bauer, Gruber, Komzak-Jameth — 18. to L'ora dei funculli: fiabe per i grandi edi piccoli — 10. Ritrasmissione dall'Opera di Stato di Vienna: «Il cavaliere della Rosa», di Recardo Strauss. Indi musica leggera serale.

BELGIO

Bruxelles - m. 508,5 - Kw. 1,5.

ı; . B.dlabi'li riprodotti — 18 : Storia del Belgio - 18.15 : La Filtratura delle Acque sospette - 18.30; Trio; Marcia Alvernate, Gamie; Rosa di Piccardia, H. Wood; Dipende tutto da voi, De Svlva; Valzer Parigma, Ganne; Canzone, Alexis; Aria Ingenna, Mommaert; Canzone per Pinno, Pegoud; Lukmé, Delibes; Canzone (Vio-lmo), De Taye; Madamigella Sorriso, La-cheume, Canti Russi (Violoncello), Lalo; S de di Spagna, Popy — 19.15: Radiocro-nora; Giornale Parlato — 20: Concerto da Auversa: Terza Ouverture di concerto, Stadtfeld; Terza Parte del Ciclo « Patria », Smetana; Suite di 4 Scene Fantastiche, Massenet; Rapsodia Spagnuola, Chabrier; Ouv Oberone, Weber; Ouv., Rob Roy, Berling; Tangeri, Hamperdinck; Festa di Ella (Coro Fanciulli), Id.; Preludio Secondo Atto dei «Figli del Re», Id.; Dalla Cantata : Belgio » di Peter Benoit - 22.15: Recentissime.

CECOSLOVACCHIA

Bratislava - m. 300 - Kw. 0.5.

17.55: Notizie agricole — 18: Concerto Notituroi in mi magg., Chopin; Valzer in do diesis min., Id., Il Racio, Smetana; Romanza senza parole op. 14, Ferruccio; Maschere, Debussy; L'Isala Felice, Id., L'Amore, Foerster; Habanera, op. 83, St. Saeis; Canti, Schneider-Trnavsky — 49: Conferenza — 19.30; V. Praga.

Praga - m. 348,9 - Kw. 5.

10.30; Musica riprodotta — 11.30; 12; 13.20; Come lunedl — 15; Musica riprodotta — 16.10; Bersa — 16.20; Pei ragazzi — 16.30; Conferenza — 16.40; Pedagogia — 17; Concerto; Emissione in tedesco — 18.20; Notizie Agricole — 18.30; Per gli operai — 19.10; Musica riprodotta — 19.30; Serata popolare — 21; Concerto — 22; Cri; Notizie; Orchestra.



U 580

1

19

1.9

18

1.9

10

-

1.9

-

1

18

VALVOLA DI ALTA POTRNZA per accumulatori di 6 Volt

Teus. d'acc. 4.5°5 Volt Corr. d'acc. ca. 6.8 Amp. Tens, anodica 80-250 Volt Emissione en. 160 MA. Pendenza 3 MA-V. Coeff. d'ampl. 7.8 Resist, intern. 26co Ohin Corr. di ripgao So MA. Zoecolo - francese od americano

42

49

47

42

49

di

dis

48

NORME D'USO

La valvola U 580 è stata appositamente studiata per fornire la necessaria potenza ai grossi altoparlanti e specialmente a quel-

li per audizioni all'aperto.
Potentio essere alimentata con
una tensione di placca fino a
250 Velt viene dato all'altoparlante una sufficiente energia,
tanto più che la sua mussima
dissipazione di placca è di ro
Watt.
Watt.

Questa valvolna ha bisogno di una forte polarizzazione negativa della griglia come dall'i seguente tabella:



Brno - m. 441.2 - Kw. 3.

11; 12.15; 14.45; Come martedi — 15; Per le Signore e pei ragazzi: Marionette; Racconti 17; Grelhestra — 18; Ora; Bmissione in terlesco — 18.25; Notizie Agricole 15.40; Conferenza — 19; Rassegra della Settimana — 19.10; Musica riprodotta — 11; Orchestra e Canto; Ouvertiare, Ginseppe, Melnil; Prima Snite «Peer Gynta, Grieg; Aria (Dinorali), Meyerbeer; Paust, Gomos!, Serata a Vienna, Schubert-Lizz!; La muta di Pertici, Anber; I Pescatori di Perle, Bizet — 22; V. Praga.

FRANCIA

Parigi (Radio L.L.) - m. 370 - Kw. 0.5.

11.30: Attudità; Antunno, Fauré; le Culle, Fauré; Rehi e Informazioni = 13: Carillon di Fontenay = 21.15: Conferenza letteraria = 21.30: Concerto: Onv., Il nuovo signore del villaggio, Boieldieu; Danza persiana, Gnirand; Dne canzoni italiano, Volpatt; Selez., I pescatori di perle, Bizet; Cazralas, Monti (violino); Balletto (Erodiade), Massenet; I'moresca, Dvorak (violino) = 22: Carillon di Fontenay.

Tolosa - m. 392 - Kw. 3.

12.45: Tre Recitazioni (Ruy Blas, Ernani) - 12.55; Sesta Sinfonia in si min. (1 tempi), Tciaikowsky - 13.20; Canto: Aria (La Bolième), Puccini; Aria (I Racconti di Hoffmann), Offenbach; Aria (Erodiaile) Massenet; Aria (Faust), Gounod; Mattinata (Il Re d'Ys), Lalo; Aria (La Tesca), Puccini - 20.30: Organo da borca : Ouv., Poeta e Contadino, Suppé : Due Carti popdari — 20.45; Concerto; Minuetto, Mozart (Violoncello); Serenata, Drodla (Violoncello); Serenata di Vienna, Strans (Piano); Burza Slava, Dvorak (Violono); Mebdia, Dawes (Xilofono); Mozart (Violono); Mebdia, Dawes (Xilofono); Mozart (Violono); Mozart (Viol to Perpetuo, Ries (Violino); Serenata, Drigo (Xilofono) - 21.5: Concerto: Entrata degli Dei (Oro del Reno), Wagner; Sci Selezioni (La Valchiria), Idem; Sigfrido, Idem (fant.); Viaggio di Sigfrido e Marcia Funebre (Crepuscolo degli Dei), Idem - 22 : Mandelini : Il Mulino del Conte Alberto, Komzak; Vita felice, Sebrammel; Gavotta Luigi XIII, Idem; Sogno d'Amore dopo il ballo, Czibulka; Amore disdegnato, Lincke; I Milioni d'Arlecchino, Drigo - 22.15; Come lunedl.

Parigi (Radio Paris) - m. 1750 - Kw. 3,

8; 10.45; 13.50; 15.30; 16.45; 20; 20.15; Come hmedi — 12.30 : Quartetto con pia-no, Schimann ; Quartetto Archi, Schibert. (Intervallo: Informazioni) - 15.45: Orchestra; Marcia Allegra, Chabrier. no: Improvviso, Lalo. Orchestra: Piesna, Cools. Piano: Le Messi, De Severac; Studio di Concerto, Madel Clerc. Orchestra: Prima Danza Spagnuola, De Falla. Violoncello: Tre Composizioni, Schumann. Orchestra: Illys, Ganne — 20.30: Con-certo: Quartetta, Ravel; La Presa di Gerico, Mozart (Cantatrice); L'Oasi, Fourdrain (Idem); Idiffio e Scherzo, Chabrier (Piano); La Regina di Saba, Gounod: Ritornello, Chaminade; L'Orologio della Nonna, Botrel; Assimilazione, Adenis; Allegro e Siciliana per Quartetto, Dalayrac; Passo d'Armi (Re Giovanni), St. Saëns; Rondo Capriccioso, Mendelssolm (Piano); Seghidiglia, Albeniz (Piano); Edipo a Colono, Saechini (Cantatrice); Aria (Salamubô), Reyer (Cantatrice); Tre Bimbi Urgel; Racconti di Fate, Marinier; Tl Reuc-cio, Xanrof. (Intervalli: Rassegna della Stampa e Informazioni).

Parigi, Torre Eiffel - m. 2650 - Kw. 5.

18.45: Giornale parlato; Ruhriche solite: Attualità Scientifiche; La Moda — 20.10 e 20.20: Come domenica — 20.30-22: Concerto: Quintetto di Schumann; Notturno di Ihue e «Il Capraio di Pech Redon » di Rev Andricu (Flauto e Piano); Arioso e Aria Finale del « Sansone » di Haeudel (Canto); Ballata, Debussy (Canto); Invito al Viaggio, Dupare (Canto); Jazz.

GERMANIA

Breslavia - m. 322,6 - Kw. f. Gleivitz - m. 329,7 - Kw. 4.

16-16.30: L'ora della gioventù — 16.3018: Musica ungherese, Concerto della R.
O, e d'un violinista — 18-18.25: Questioni economiche del presente — 18.30-18.55:
Lezione di francese per iniziati — 19-2519.50: Conferenza di scienza naturale —
19.40-20.15: l'no sgnardo ai tempi — 20.30:
Radioazione.

Koenigsberg - m. 303 - Kw. 4.

16: L'ora delle fiabe — 16,30-18: Concerto pomeridiano della R O Serenate — 18,30: La radio dei genitori — 18,30: La radio dell'igiene — 19,30: Condottieri dell'economia tedesca (10): Da Breitkopf a Brockhaus — 20,10: Ritrasmissione d'una operetta da Berlino. Indi meteorologia, recentissime, corrière sportivo — 22,30: Musica notturna ritrasmessa da Berlino.

Lipsia - m. 365,8 - Kw. 4. Dresda - m. 275,2 - Kw. 0.75.

15: Concerto della R.O.— 16.03: Per la gioventi — 18.5: Conferenza riguardante le tasse.— 18.30: Lezione di francese.— 10: Storia ed arte dell'Irlanda.— 10.38: Terza conferenza: Perchà un'arte nnova?— 20: Meteorologia, segnale orario, bollettino dei mercati di lavoro.— 20.15: Musica telesca da camera attorno il 1700 (andizioni di cembalo, viola da gamba, violino e di Oloc)— 21: Il poeta nelle canzoni di Schubert, III Fr. von Schober.— 22.15: Bollettino della stampa, corriere sportivo.— 22.30-24: Musica di ballo.

Stoccarda - m. 379,7 - Kw. 4. Friburgo nella Brisgovia - m. 577 -Kw. 0,75.

10.30-11: Musica grammofonica - 12.30: Meteorologia; Musica grammofonica 13.50 : Notizie ... 15 : L'ora dei fanciulli - 16.15 · Il pomeriggio dei solisti (cantante, armonium, violino, violoncello):
Musica di Suppé, Doering, Haendel, Verdi, Weber, Mendelssolm, Franz, Pohl, Popper, Rossini - 18: Segnale orario; Meteorologia; Notizie agricole - 18.15: Conferenza: Record o accordo? - 18.45: Conferenza in occasione del X anniversario della morte di Giorgio Simmels - 19.15-19.45: Altre due conferenze - 20.15: Concerto sinfonico: Serata nordica, con il concorso dell'Orchestra filarmonica e d'una pianista, Pezzi di Gade, Grieg, Mterberg. Indi: Notizie.

Amburgo - m. 394,7 - Kw. 4. **Brema** - m. 252,4 - Kw. 0,75. **Kiel** - m. 254,2 - Kw. 0,75.

11: Trasmissione grammofonica — 16.15 (per Brema e Amb.); Concerto d'un Quartetto di nandolini; (per Hannover); Concerto della R. O. e recitazioni; (per Kiel); Haus Auton legge opere proprie — 17: Concerto della R.O. di nusica di Mozart.

Brandes

',l name che tutti devono conoscere in radio,,



L. 550



L'ELLIPTICON Altezza cm. 33,5 · Larghezza cm. 26,5 Profondità cm. 18,3

Il diffusore meraviglioso

Questo capolavoro della radioacustica, pel quale 675 lire erano già ottimamente spese, può ora acquistarsi con L. 550.

Soltanto chi ha avuto occasione di sentire l'Ellipticon sa lo straordinario godimento che si prova a sentire della musica riprodotta in modo realmente perfetto, ossia tale che nessuna anche lievissima sfunutura vada perduta od alterata

FATE LA PROVA. Qualunque sia il diffusore o l'altoparlante di cui disponete, provate a staccarlo e ad attaccare l'Ellipticon. Sentirete una gradevolissima sorpresa, un godimento tutto speciale, che non vi era possibile provare prima e che vi renderà entusiasta! Provate!

Pagamento comodo

Soltanto I. 150 subita, il resto in comode rate mensili

10 giorni di prova

A completo nostro rischio accordiamo 10 giorni di prova

Se dopo 10 giorni dal ricevimento del diffusore Voi non sarete completamente soddisfatto, non avrete che a restituircelo e la somma già versata Vi sarà rimborsata.

CHIEDETECI le condizioni dettagliate ataccando ed inviandoci il acttostante tagliando.

Agenzia Generale per l'Italia e Colonie

PRATI FRANCESCO Via Telesio 19 - MILANO (126) - Tal. 41954

Ditta Prati Francesco Via Teleslo 19 - MILANO (126)

Senza che ciò costituisca alcun impegno da parte mia, favorite inviarmi le condizioni dettagliate per l'acquisto di un Vostro diffusore Ellipticon Braudes.

lleethoven, Weber, Gounod — 17.55: Solito — 18: Concerto da tê e radiopropaganda — 18.45: La radio degli scacchi — 19: Conferenza rignardante gli uccelli — 19.25: Conversazione rignardante la lingua tedesca — 19.50: Il mercato frutta e verdura di Amburgo — 19.55: Mèteorologia — 20: «La massa di nomini dell'America», prima serata con prof. Alf. Goldschmidt. Indi: Dati meteorologici; Notizie, Corriere sportivo; Ritrasmissione di concerti da caffè.

Langenberg - m. 468,8 - Kw. 25.

11.15-11.55 : La radio della scuola : Ópere di Ch. v. Gluck — 12.10-12.50 : Musica meccanica - 13.05-1430 : Concerto del mezzogiorno di musiche di Strauss, Dvorak, Rubinstein, Offenbach, Wetzler, Michell, Vecsey, Mannfred - 14.30 : Consigli per la casa - 15.40-16.05: L'ora della signora -16.35-16.55 : La radio dei poeti - 17-17.45 . Conferenza : Il moderno insegnamento della musica (terza conf.) — 17 45-18.30; Coucerto con il concorso d'un pianista, violoncellista e tenore. Pezzi di Mehul, Bircken-stock, Schubert, Weissmann, Kaun, Grieg - 18.30-18.50: Che cosa si fa per i mutilati, le vedove e gli orfani di guerra? -19.15-19.35: Ghandi e l'uomo enropeo (conferenza) — 19.35-20: 7 città mondiali: Londra — 20-20.55: Serata di musica da camera della piccola R. O. Pezzi di We-ber, Strauss, Neswadba, Dvorak, Wagner - 21: Canto autunnale: recitazioni, orchestra e cantante. Indi: Ultime notizie; Cornere sportivo; Informazioni commerciali e fino alle 24: Musica da hallo.

Berlino - m. 483,9 - Kw. 4. Stettino - m. 236,2 - Kw. 0,75.

ró: Questioni e dispiaceri di donne — 16.30; Ceme si orientano gli animali Conferenza — 17: L'ora della gioventu — 17: 30-18.30; Concerto divertente dell'orchestra Frat, Steiner, Indi Radiopropaganda — 18.40; 19.5; 19.35; Piccole conferenze diverse — 20.10; Operetta, Indi meteorologia, recentissime ecc. — 22 30; Musica notturna.

Monaco di Baviera - m. 535,7 · Kw. 4. Norimberga - m. 241,9 - Kw. 4.

12.55: Trasmissione grammofonica
15.30: Letturn — 16: Concerto divertente
del Quartetto di camera Anny Rosenberger, Pezzi di Paepke, Siede, Manfred, Enklebe, Rhode, Scharf, Bralims, Oelschlegel,
Jensen, Kockert, Robrecht — 17-18.30

L'ora della gioventò — 19.15: Conferenza;
Come nasce l'Opinione pubblica? — 29
Concerto orchestrale-corale, con discorso
ritrasmesso dalla « Tonnhalle» di Monaco
di Baviera, in occasione del decimo anniversario della fondazione della « Muenchner Volksbuehne » — 22.05: Notizie serali
— 22.30: Concerto (ritrasmissione da un
caffe-ristorante).

INGHILTERRA

Cardiff (5 WA) - m. 353 - Kw. 1.5.

13.15-14 (dal Museo Naz. Gallese): Orchestra: Ouv., Don Giovanni, Mozart; Concerto "Grossos n. 1 in si bem, Ilaendel; Sinfonia «Sorpresa», Haydn — 14.30: Per le scuole: Arti e mestieri — 14.55; 18: 18.15; 20-23: V. Londra — 15.45; Trio: Trio op. 63, Schumann; Contralto: Aria, Haydn; Canzone, L. Lehmann; Romanza, D'Hardelot; Trio: Trio op. 65, Schumann (cont.); Contralto e baritono: Due duetti (Cowen, G. Thomas); Baritono: Recitativo e aria di Verdi; Ballat.,

Longstaffe; Trio: Trio n. 3, Haydn — 17.15: Pei ragazzi — 19.45: Coppia varietà.

Londra (2 LO) - m. 361,4 - Kw. 3. Daventry (5 XX) - m. 1604 - Kw. 25.

10.15; 10.30; 18.15; 18.45; 21.30; Come lanedi — 11 (Dav. solo): Grammotono: Musica leggera — 12: Contratlo; Tenore — 12.30: Ballabili — 13.14: Musica d'orchestra riprodoțta — 14.30: Lo studio della natura e la seuola urbana e rurale — 14.55; 18; 18.40; 10.15: Interludi musicali — 15: I fondamenti della Poesia inglese — 15.30: Perchè si pagano le Tasse — 16.45: Organo di cinema — 17.15: Pei ragazzi — 18.30: Giardinicoltura — 19: Gli studi forestali — 19.25: La meccanica della vita quotidiana — 20: «Maritana», opera di Wallace (Atto I) — 21.15: Conferenza — 21.50: Marittna (Atto II) — 32-4 (Dav. solo): Ballabili riprodotti.

Manchester (2 ZY) - m. 384,6 - Kw. 1,5,

12-13: Dischi nuovi grammofono — 14,30; 15,30; 18; 18,15; 18,45-23; V. Londra. (Annunzi locali alle 21,43) — 15: Libri da leggere (da Sheffield) — 15,20: Orchestra: Sinfonia (L'assedio di Corinto), Rossini — 15,45: Orchestra: Selez., Il Cid Massenet — 16 (la Southport): Banda: Selez. Balletto «Coppellia», Delibes; Selez. Raggio di Sole, Monckton; Idillio Siriano, Rimmer; Balletto Russo (3 tempi), Luigini; Valzer, Gang'l; Selez. Pazienza, Sulivan — 17: Orchestra: Due Valzer (Ancliffe, Waldtenfel) — 17,15: Pei ragazzi: Programma irlandese con orchestra (2), Baritono (3) e Fiabe — 18,30: Bollettino Soc. Orticola.

Daventry (5 GB) - m, 491,8 - Kw, 30,

15 (Birm.): Banda Polizia: Fuga in do min., Bach; Ouv., Patria, Bizet; Contralto; Due arie (Sansone e Dalila), St. Saëns; Banda: Selez., Gaia Inghilterra, German; Violino: Seconda Suite (4 tempi), Ries; Banda: A solo cornetta, Berlioz; Suite Arie del Somerset, V. Williams; Contralto: Due Visioni del mare, Elgar; Violino: Rapsodia ungherese, Hauser; Banda: Se lez., L'Oro del Reno, Wagner - 16.30: Ballabili; Varietà (2) - 17.30 (Birm.) : Pei ragazzi: Recitazione: Soprano: Varietà; Recitazione - 18.15: Come lunedi -18.30 (Birm.) : Orchestra : Ouv. di commedia, Patridge; Selez, Dinora, Meyerheer; Contralto; Canzoni e ballate (Grimshaw, Rasbach, Besly, Merinkanto); Orchestra; Matin Virginal, Marie; Suite di tre danze inglesi, Quilter; Contralto; Canzoni e Ballate (Sanderson, Id., L. Ronald; Orchestra: Ave Maria, Arcadelt; Seconda Suite Balletto «La fonte», Delibes; Selez. Iolanthe, Sullivan — 20: Concerto Peri-patetico dalla Queen's Hall: Variazioni orchestrali sopra un tema di Havdu, Brahms; Concerto in la per violino, cello e orchestra (3 tempi), Brahms; Quattro canti di Brahms (soprano); Sinfonia n. 4 (4 tempi), Brahms. (Alle 21.30: Tempo; Notizie); Rapsodia romena n. 1 per orchestra, Enesco; Soprano; Onv., Macbeth, Sulivan - 22.30-23.15: Ballabili ripro-

JUGOSLAVIA

Zagabria - m. 310 - Kw. 0,75.

13.15: Musica grammofonica — 13.30; Quotazioni Rorsa — 17: L'bra delle finbe — 17.30: Ritrasmissione dalla pasticceria Manon — 20.30: Radis-propaganda — 20.35: Serata di musica da camera, con il concorso d'un baritono e d'un pianista. Arie di Fr. Schubert, R. Schumann — 21,50: Indovinelli musicali — 22: Notizie — 22.10: Ritrasmissione del concerto dal ristorante « Jacgerluorn ».

NORVEGIA

Oslo - m. 461.5 - Kw. 1.5.

17.40: Pei ragazzi: Recitazione; Conferenza — 18.40: Corso di francese — 19.15: Il tempo; Notizie; Comunicato agricolo — 19.10: Fisarmonica — 20: Segnale orario; Orchestra: Ouv., Eurianto, Weber; Idillio di Sigfrido, Waguer; Selez., Tosca, Puccini; Rapsodia ungherese, Liszt — 21 (da Rergen): I Normanni nell'Europa occidentale — 12.30: Il tempo; Notizie — 12.45; Attnalità — 22-23.30: Grammofono: Ballalili

OLANDA

Hilversum (H.D.O.) - m. 1060 - Kw. 5.

11.10; 12.10; 17.40; 10.25; 10.40; Come hunedi — 15.10; Per le Signore e pei ragazzi — 18.53; Conferenza — 19.41; Trio Trio op. 1 N. 3 (4 tempi), Beethoven; Trio in la magg. (4 tempi), Brahms — 20.45; Conferenza — 21; Orchestra: Sofonia, La forza del destino, Verdi; Suite Balletto (Milenka), Blockx, Estasi, Ganne; Megnon, Thomas (Fant.); Corteo Carnevalesco, Razigade — 21.10; Informazioni Vaz Dias — 21.50; Orchestra: Vulzer, Waldtenfel; Selez., Surconf, Planquette, Serenata, Sinyanetti; Musica popolare vienuese, Komzak; Marcia Egiziana, Stranss.



L RE T.S.F.

"SINCRODINA"

UN SOLO BOTTONE da manovrare per ricevere su telaio tutte le stazioni Europee da 200 a 3000 metri in forte altoparlante, con l'esclusione garantita della stazione locale

RAPPRESENTANTI

Soc. An. MAGAZZINI ELETTROTE NICI

SEDE PROPRIA IN

TELEFONO 70-516 - MILANO - VIA MANZONI, 26

POLONIA

Katowice - m. 122,6 - Kw. 10.

16.40 : Comunicati Finanziari ... 17 : Programma pei Giovani — 17.25: Conferenza — 18: Concerto da Varsavia — 19: Anminzi vari - 19.30: Per la Casa -- 19.55: Comunicato Agricolo - 20.5: Letteratura -- 20.30 : Musica da camera -- 22 : Seguale orario; Bollettino Meteorologico; Notizie;

Cracovia - m. 547 - Kw. 1,5.

14: Grammofono - 13; 15: Come lunedl - 17: Azione drammatica per la gioventů - 17.25: Esposizione nazionale di Poznan - 18: Trasmissione da Varsavia _ 19: Varie — 19.30: Cassetta delle lettere — 19.55: Bollettino agricolo — 20.5: Commicati - 20.30 Canto: Tre romanze Mendelssohn: Onartetto Quartetto in sol min. p. 25, Brahms; Canto; Ballata, Loewe; Idem, Rubiustein; Canto spagnuolo, Dessauer; I due granatieri, Schumann; Ballata, Moniuszko; Quartetto: Quartetto ın si min. op. 23, Dyorak - 22: Trasmissione da Varsavia.

Varsavia - m. 1111.1 - Kw. 10.

13: 15. Come Innedi - 16.30: Commicato giovani esploratori — 17 (da Craco-via): Programma pei giovani — 17,25. Cassetta delle lettere - 18: Orchestra: Marcia scozzese Debussy; Minuetto in sol magg., Beethoven; Marcia Romena, La-channe; Danza spagnuola, Kastal; Gavotta, May; Valzer della serenata op. 48 N. 2, Tetaikowsky; Marcia giapponese, Coschell - 19: Varie; Comunicato società allevamento cavalli - 19.30 : Conferenza _ 10.55: Comunicato agricolo - 20.5: Comunicati — 20.30: Quartetto archi in mi min. N. 8, Beethoven; Soprano: Aria, Beethoven; Violino: Concerto in re min., Tartini; Soprano: Aria (Il flauto magico), Mozart; Aria (La guerriera Amante), Rossi; Canzonetta, Melani. (Intervallo: Bollettino Messager Polonais in francese) -222; 22.5; 22.20; Come domenica.

SPAGNA

Barcellona (EAJ 1) - m. 344.8 · Kw. L5.

12; 13: Come lunedi — 14.30: Borsa. Trio: Pasodoble, Terrés; Charleston, Galvez; Tango, Mas; Selez., La Granjera de Arlés, Rosillo; Fox trot, Fernandez; Granata, Albeniz; Pasodoble, Margall. (Intervalli: Grammofono) - 18.30: Sestetto: One step, Dotras Vila; Scottish, Clot; Tango, Demare — 19: Mercati Internazionali, Borsa e Cambi - 19.10: Sestetto: Pasodoble, Farré de Calzadilla; Selez., Galante Avventura, Guiraud; Danza Orientale, Bretón (Trio); Valzer, Margenat; Ouv., Zar e Carpentiere, Lortzing - 21.30 : Corso di Ricezione Morse - 21.45: Corso di Elettricità e di Radio - 22 : Borse e Cambi; Recentissime - 22,5; Troupe vocale; Cinque Canzoni - 23: Campane Cattedrale; Il Tempo; Borse e Mercati - 25.5: Tenore: Canzone, Millet; Lied, Stranss; Canzone, Pahissa; Lied, Franck - 23.30-24: Orchestra: Ouv., La Grotta di Fingal, Mendelssohn; Suite «Sogno di una Notte, ecc. » (4 tempi), Idem.

Madrid (EAJ 7) - m. 375 - kw. 4,5.

12.45; 13.15: Come martedi - 15: Orchestra: Sinfonia (Alessandro Stradella), Flotow; Canzonetta del Quartetto op. 12

N. I, Mendelssohn; Eva, Lehar (fant.); Intermezzo di Luigi Medina; Orchestra: Valzer, Translateur; Fox trot, Nicholls; La del Soto del Parral, Soutulio e Vert (fant.); Bollettino meteorologico; Borsa del lavoro; Notizie; Orchestra: Dalla «Redenziones di C. Franck - 20: Sestetto: Cadice, Chueca e Valverde (fant.); Il Re d'Ys, Lalo (fant.); Eva, Lehar (fant); Intermezzo di Luigi Medina - 21; Ballabili - 23: Campane; Segnale orario; Borsa; Orchestra: Ouv., Le rovine di Atene, Brethoven; Melodia; Romantica, Telmo Vela (violino); Minuetto (Manon Lescaut), Puccini; Mezzo soprano: Romanza, Tosti; La gondola nera, Rotoli; Lolita, Buzzi-Peccia; Tenore: Romanza (Donna Francisquita), Vives; Fado, Ros; Aria (L'Ospite del Sivigliano), Guerrero; Orchestra: Seconda Snite "Arlesiana" (4 tempi), Bizet; Mezzo soprano: Romanza, Sadurni; Canzone, Bertran; Reyna; Canzone del passato, Moreno Torroba; Tenore: Epilogo "Mefistofele», Boito; Aria (Sansone e Dalila), Boito; Orchestra: Tarantella, St. Saëns (flanto e clarino); Una notte sul Monte calvo, Mussorgsky : Recentissime - 1-1.30 · Ballabili riprodotti.

SVEZIA

Stoccolma (SASA) - m. 454,4 - Kw. 1,5. Motala - m. 1320 - Kw. 30. Malmö - m. 260,9 - Kw. 1.

18 · Pei ragazzi - 18.30 : Concerto corale (400 voci) dalla cattedrale di Kolmar -10.15: Igiene navale moderna - t9.45: Commedia di Cekov - 20.15: Composizioni da camera e vocali di Sjögren - 21.40-23: Ballabili.



Tipo AF3. Rapp. 1: 3 C. Lire 160. Dimensioni mm. 57 > 76 . 95

Tipo AF4 (c) per push pull L. 131 .-Tipo OP6 | e) per push d'uncita > 125.-

FERRANTI

Agensia Generols: B, PAGNINI TRIESTE (107) - Piossa Gariboldi. 3

Il migliore apparato diventa migliore con il SUPER AUDIO trasformatore a B. F. Ferronti AFS il più perfetto esisteote sia in Europa che in America, Lire 200. diventa migliore

L'andio trasformatore a B. F. Ferranti tipo AF3 dà un'uniforme amplificazione lungo l'intera gamma delle frequenze musicali e per purezze è superiore a qualsiasi collegamento intervalvolare a resistenze capacità seoza contare l'am-plificazione maggiore.

Nei montaggi di polenza ove il richieda grande purezza usate il Push Pull Fer-ranti, I due trasformatori a presa eqoi-poteosiale AF4 (e) a. OP6 (c) costann Lire 256.—

Per splagge, teatri, piazze etc. edottate il SUPER PUSII PULL Ferranti nei tipi AFS. AFS (c). OP3 (c). La serie completa costa Lire 580.—

Per la costruziono di elimentatori di piacca e corrente continua adottate le impedenze e condensatori fissi Ferranti,

Con un istrumento triplo di misura Ferranti controllata i milliampères di placca e il voltaggio delle batterie d'accensione e anodica. Voltmetri, Am-perometri e milliamperometri di preci-sione Ferracti,

CHIEDERE LISTINI

CONSULENZA TECNICA GRATUITA

POLAR



DELLE BATTERI ANODICHE

L. 150

NUOVA SERIE 1928-1929

Tipo A Carica 4-6-80-100 Volta senza amperometro Tipo B Carica 4.6-60 120 Volta

Tipo C Cerica batterie per automobile L. 250 con forte amp. - Con amp. Tino Lusso Carica 4-6-83-135 Volta L. 300

PAGAMENTO DOPO PROVA

Agenzia Polar Via Eustachi, 56 Milano

SVIZZERA

Berna - m. 411 - Kw. 1.5.

13-15.56: Solito — 10-16.30: Orchestra — 16.30-17: L'ora dei fancinilli — 20: Seguale orario; Meteorologia — 20-20.30: Vecchie usanze popolari polacche — 20.30-21: Orchestra del Kursaal — 21-21-45 (dal Basilea): Concerto di musica da camera — 21-45-22: Notizie; Meteorologia — 22-23,55: Orchestra.

Zurigo - m. 588,2 - Kw. 1,5.

12.30-16; Come lunedi — 17.15; Per la gioventù — 17.45; Meteorologia; I prezzi della Fed. svizzera degli agruelbari — 19.30; Segnale orario; Meteorologia — 19.32; Conferenza radio-tecnica su radio-apparecchi — 20; Serata varia; cauzoni sul liuto; Lettura; La R. O. — 22; Meteorologia; Recentissime; Notizie della « N. Z. Z. o.

Losanna - m. 680 - Kw. 0.75.

6.45; 13; 13.2; 13.25; 13.30; 13.40; 20; Come lunedi — 19; Pei ragazzi — 20; Il tempo; Segnale orario — 20.2; Conferenza agricola — 20.30; Programma di Berno

Ginevra - m. 760 - Kw. 0.5.

20.30: Informazioni — 20.32: Programma di Berna — 21.30: Varietà — 22.5. Notizie — 22.15-23: Ballabili riprodotti

Basilea - m. 1100 - Kw. 1.5.

20.15: Seguale orario; Meteorologia — 20.15-20.35: Conferenza del pastore Fr. Heer — 20.35-21.45: Sertat di musica da camera di Loeillet, Haendel, Arensky, con il concorso d'un pianista, violinista, violoncellista — 21.45-22: Notizie; Meteorologia.

UNGHERIA

Budapest - m. 555,6 - Kw. 20.

9.30; 11.45; 16.45; Come lunedi — 12; Carillon dalla Chiesa dell'Universiti; Musica Tzigani — 13: Ora; Il Tempo; Cereali — 15: Comunicati; Borse e Cambi — 15:30: Corro di Ricezione Morse — 17: Racconti pei ragazzi — 17:40: Banda Militare — 19: Corso di Stenografia — 10:35: Corso d'Italiano — 20:10: Corse — 20:30: Recitazione Prose e Poesie — 22:10: Ora; Comunicati; Il Tempo — 22:20: Concerto riprodotto.

GIOVEDÌ

27 Settembre

AUSTRIA

Vienna - m. 517.2 - Kw. 15.

: Musica del mattino, con il concorso del Quartetto Silving. Pezzi di Feldman, Monton, Sauber, Reethoven, M. Frank, Kotschuby, Teuchgraber, Millöcker, Scala, Svain — 16.15: Concerto pomeridiano di pezzi di Strauss, Kreutzer, Scassola, Byford, Silving-Ilhi, Catalani, B. Strauss-Suppé, Mannfreil, Gershwin, H. Leopoldi — 18: L'ora della musica per i fancialli — 18;30: Bollettino di viaggio e di turismo — 19; Curiosi commensali Storielle del mondo degli animali — 19;30: Parlare e pensare — 20.10: Serata varia indi concerto serule e di musica da ballo.

BELGIO

Bruxelles - m. 508,5 - Kw. 1,5,

17: Come martedl — 18: Corso di Dizione — 18:15: La Vita delle Parole — 18:30: Trio: Lohengrin, Wagner; Danza (Pfano) Granados; Lied, Capri; Paesaggio, H-din; Il Bacio Rubato, H-din; Rosa delle Rose, Moret; I Gioielli della Madoinia, Wolf-Ferrari; Rêverie (Violino), Vieuxteinps; Piccolino, Guirand; Lied per Violoncello, D'Agrèves; La Capinera del Temple, Messager — 19:30 e 22:15: Come domenica — 20:15: Gramunofono — 20:30:

Ouvertures per Orchestra: Se fossi Re, Adam; Zampa, Hérold; Ruy Blas, Meudelssohn; La Gazza Ladra, Rossini; Poeta e Contadino, Suppé; Rieuzi, Wagner — 21 Attualità — 21,30: Danze per Orchestra

CECOSLOVACCHIA

Bratislava - m. 300 - Kw. 0.5.

11 Notizie agricole — 17.50: Concerto: Racconto, Foerster; Desio, Procazka; Tremolo, Demerssemann; Lieder, Schubert; Notturuo op. 133, Jadassohn; Lieder, Schumann — 18.50: Contereuza — 19.10: Lettura — 19.30: V. Praga

Praga - m. 348.9 - Kw. 5.

Brno - m. 411.2 - Kw. 3.

12.15; 11 15: Come marteili — 15. Per le Signore Conferenza; Duetti d'operette; Lettura; Racconto — 7; Emissione dall'Esposizione — 18: Ora; Emissione in tedesco — 18.25: Notizie Agricole — 18.40: Conferenza — 19: Danze Ceche, Smetana — 19.30: Rassegna Economica della Setimana — 19.30: Emissione da Praga

FRANCIA

Parigi (P. Parisien) - m. 340,9 - Kw. 0.5.

20.45: Grammofono; Concerto; Informazioni — 12: Concerto: Sinfonia, Cenerentola, Rossini; Il piccolo Faust, Hervé (Pant.) — 21.55: Informazioni — 21.50:

AGGESSORI RADIOFONICI M. ZAMBURLINI Via Lazzaretto N. 17 DI PROPRIA PRODUZIONE M. ZAMBURLINI MILANO - Tel. 65 569

LISTINI GRATIS - SCONTI SPECIALI AL RIVENDITORI

Agenzia esclusiva e Deposito Accumulatori "TUDOR,,
Officina Carica - Riparazioni

Reostato rettilineo a Variazione Micrometrica

Questo reostato, che si applica nell'interno degli apparecchi radiofonici riducendo il numero dei comandi, ha dei vantaggi notevoli rispetto a tutti i tipi di novità finora in commercio.

Tra questi, il più importante è la sua regolabilità micrometrica, per mezzo dell'anello godronato montato sulla guida filettata, che permette nno spostamento facile e dolce ed nn movimento esattissimo, servendo nello stesso tempo da fermo al giusto valore delle valvole.

Un altro vantaggio è costituito dalla resistenza fatta a cartuccia, facilmente intercambiabile così da potere adoperare il REOSTATO per qualsiasi tipo di Valvola.

La regolazione si fa solamente con le dita, e perciò dovendo correggere la messa a punto del REOSTATO già montato non sarà necessario smontare l'apparecchio, nè far uso di alcun utensile.

Il REOSTATO rettilineo a regolazione micrometrica è di forma elegante, occupa poco spazio, e costa meno di tutti gli altri tipi in commercio!

Cartuccia intercambiabile L. 2.40

Prezzo senza cartuccia L. 6.-

UN APPARECCHIO A 4 VALVOLE NEUTRALIZZATO

"DIFARAD,

DI SICURORENDIMENTO, DIMODICO COSTO PUÒMONTARSI DA CHIUNQUE

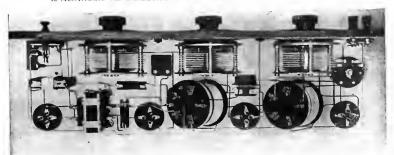
CON MATERIALE SITI

E SEGUENDO LE PARTICOLAREGGIATE ISTRUZIONI CHE SI FORNISCONO CON LA SCATOLA DI MONTAGGIO



CHE CONTIENE TUTTE LE PARTI OCCORRENTI

IL MONTAGGIO VIENE ESEGUITO SU DUE PANNELLI A SQUADRA COME DA FIGURA



CONSULENZA TECNICA GRATUITA - PREVENTIVI PARTICOLAREGGIATI - PROSPETTI CATALOGIII - LISTINI A SEMPLICE RICHIESTA - SCATOLE DI MONTAGGIO DA 2 A 8 VALVOLE

S. I. T. I. . VIA GIOVANNI PASCOLI N. 14 . MILANO

Concerto, Secondo tempo della Sinfonia Scozzese Menrelssohn; Seconda Suite di Orchestra, Guirand — 22: Informazioni; Concerto: Suite Orientale, Belmas; Tre composizioni, op. 11, Masseutet; Danza della zingara (Enrico VIII), St. Sačins.

Parigi (Radio L.L.) - m. 370 - Kw. 0,5.

12.30: Attualità; Concerto: Piacere di amore, Martini; Serenata, Seringes; A solo violoncello; Cavilleria rusticana, Mascagni (Trio); Concerto (I tempo), Mendelssolni; A solo violino; Melodia, Flament; Marcia di brayara, Schubert; Echi e informazioni — 13: Carillon di Fontenay.

Tolosa - m. 392 - Kw. R.

12.45 : Jazz e canto : Tre Pezzi - 12.55 : Notturno d'Amore, Toselli; Serenata, Drigo — 13 : Scene Alsaziane (5 Pezzi), Massenet - 13.20: Fisarmonica: Onverture Orientale, Deiro; Cavalleria Rusticana Mascagni; Melodia, Arena; Allelnia, Yonmans; Tre Canzoni (Caze, Arena, Laurenne) - 20.30: Otto Selezioni, Aida, Verdi - 21: Concerto: Le Maschere, Pedrotti; Canzonetta, Filippucci; Selez., 1 Dragoni di Villars, Maillart; Rêverie, Ganne; Balletto (Erodiade), Massenet; Primavera allegra, Gillet; Selez., La Figlia di Madama Angot, Lecorq; Aprile nel bosco, Gregh; Valzer, Genée: Marcia, Sousa, (Intervallo: Carmen (Fantasia per Xilof-mo); La Traviata (Fisarmonica); Poeta e Contadino (Organo da bocca); Il Fabbro (Campanelli) — 23: Giornale Parlato dell'Africa del

Parigi (Radio Paris) - m. 1750 - Kw. 3.

8; 10.45; 13.50; 15.30; 16.15; 20; 20.15: Come lunedi — 12: Conferenza Protestante = 12.30 : Orchestra : Aragonese, De Falla; Rumori della Strada, Albeniz; Moresca, Granados; Orientale, Idem; Quinta Danza Spagnuola, Idem; Calma, Honegger; Ciaccona, Idem; Sogni, Wagner; I Maestri Cantori, Idem; Parsifal, Idem. (Intervallo : Informazioni) — 15.45 : Trio : Canzone alla Luna, Dalcroze, Violoncello ; Dolly, Fauré; L'Arcolaio, Hollmann. Trio: Contemplazione, Mazellier, Piano: Variazioni sull'Inno Svedese, Sjogren; l'opo Pondata, Pesse, Trio: Serenata Sentimentale, Mezzacapo. Violino: Andantino, Menu; Canzonetta, Boccherini; Canto d'Amore, Kreisler, Orchestra: Primo tempo del Primo Trio, Mendelssohn — 20.30: Commedia pei ragazzi; La Navarrese, Massenet. (Canto e Orchestra). Intervalli: Rassegna della Stampa e Informazioni,

Parigi, Torre Eiffel - m. 2650 - Kw. 5.

18.45: Giornale Parlato: Rubriche solite; Storie di Normandia; La Lotta coutro i Nemici delle Culture; Il Cinema; Gazzetta Umoristico-cinegetica — 20.10 e 20.20; Come domenica — 20.30-22: Concerto: Botton d'oro, Pierné; Pavana per una Infanta Definita Ravel; Dopo un Sogno, Fan-

"RADIETA,

Rappresentante per l'Alta Italia: Ditta P. PERCOVICI - Via Cardutti, 22 - TRIESTE Per l'Italia Meridionale e Colonie: Ditta Cap. GIOACCHINO LIGORIO - Via Mazziui, 99 TARANTO

CERCASI RAPPRESENTANTI PER LE ZONE LIBERE

rė; Laggiù verso la Chiesa, Ravel; Allegramente, N. N.; Canzone Triste, Dupare; Musiche per Violino; Invocazione alla Notte, Charpentier; Tre Canti Popolari Spagnuoli, De Palla; Divertimento su Arie Russe, Raband.

GERMANIA

Breslavia - m. 322,6 - Kw. 4. Gleivitz - m. 329,7 - Kw. 4.

16-16.30: L'ora dei lihri — 16.30-18: Frammenti d'operette. Concerto della R. O. — 18-18.25: Impressioni greco-turche, (conf.) — 18.25-18.50: Quadri del presente dell'Alta Slesia — 19.25-19.50: Questioni del diritto del lavoro — 19.50-20.15: Conferenza letteraria — 20.15-21.15: Concerto vocale-istrumentale — 21.15-21. L'ora del valzer — 22: Notivie serali e risposte a quesiti radio-tecnici — 22.30-24: Concerto e mu-ica da ballo.

Koenigsberg - m. 303 - Kw. 4.

nó: L'ora della gioventú — 16.30: L'educazione per sentire la musica. Conferenza con sesupi musicali — 17-18: L'ora letteraria: Lettura — 18.50-20: Vecchia musica da ballo: concrto della R. O. — 20.10: «Tantris der Narra dramma in 5 atti di E. Hardt. Indi meteorologia, recentissime, corriere sportivo.

Lipsia - m. 365,8 - Kw. 4. Dresda - m. 275,2 - Kw. 0.75.

15: Concerto della R.O. - 16.30: Concerto della R.O. - 17.15 (durante l'intermezzo del concerto): Notizie di radio-propaganda — 18.5: Radio-erariale — 18.20: La radio delle assicurazioni sociali -18.30-18.55: Lezione di spagnuolo per iniziati — 19: Conferenza: La stenografia tedesca - 19.30: Terza conferenza: La questione delle riparazioni - 20: Prognosi del tempo, segnale orario, notizie per i disoccupati. Indi radiopropaganda ... 20 15 · Serata di Riccardo Strauss : concerto dell'orchestra sinfonica di Lipsia, della R.O. e d'un pianista - 21.30 : Dott. All'erto Reinicke, Berlino; lettura di opere proprie - 22.15: Radio-gogua - 22.20: Bollettino della stampa e corriere sportivo - 22.30: Fine della trasmissione,

Stoccarda - m. 379.7 - Kw. 4. Friburgo nella Brisgovia - m. 577 -Kw. 0.75.

10.30-11: Musica grammofonica — 12.30: Meteorologia: Musica riprodotta -- 13.50: Notizie - 15.45: Conversazione di fioricoltura = 16.15: Concerto della R. O. con il concorso della R. O. e d'una cantante, Pezzi di Storck, Waldteufel, Haydn, Mendelssolm, Franz, Spohr, Brahms, Manfred, Stranss, Storck — 18: Segnale orario; Meteorologia — 18:15: Tempo ed istru-zione (conf.) — 18:45: Giovani cronisti — 19.15: Radio-propaganda -19.45: Conferenza del dott. Carlo Wnerzburger di Berlino - 20.15: Concerto corale con il concorso di cantanti e d'un quartetto femininile: cauzoni amorose tedesche. Indi (da Friburgo): Concerto del «Stadtgartenorchester n di Friburgo; (da Stoccarda): a Geografia ed amore», una allegra improvvisazione grammofonica di Carlo Struve. Indi : Notizie.

Amburgo - m. 394,7 '- Kw. 4, Brema - m. 252,1 - Kw. 0,75, Kiel - m. 254,2 - Kw. 0,75,

16.15: A. Silbergleit legge opere proprie (per Amb.); (per Hannover): Frammenti di opere francesi: concerto della R. O., (per Kiel): Giovanni Brahms: concerto della R. Ó. con il concerso d'un contralto—17: Commemorazione di Lodovico Richter—17: Commemorazione di Lodovico Richter—17:55: Solito—18: Concerto divertente e radio-propaganda—18: 15: Il Importanza della donna nella pittura—10: 15: Meteorologia—20: C. F. Meyer (introduzione, lettura ed andizioni vocali d'un baritono)—21:15: Concerto istrumentale, Dati meteorologici per l'interio ed i mari; Corriere sportivo; (per Amb. e Kiel); Radiocalbaret; (per Brema e Hannover): Ritrasmissione di concerti da caffé.

Langenberg - m. 468.8 - Kw. 25

11.35-11.55: Lezione d'inglese __ 12.10-12.50: Musica meccanica - 13.05-14.30: Concerto del mezzogiorno di pezzi di Rust, Meyerbeer, Wieniawski, Rosenkranz, Donish, Gungl, Morena — 14.30 ; Consigli per L'ora russa. Audizioni di contralto, pianista, violinista di musiche di Malschkin, la casa — 16.15-10.50 : Recitazioni — 16.50-17.20: I primi soccorsi in caso d'accidenti e di malattie impreviste - 17.20-18.30 : Dargomysgski, Tciaikowsky, Glinka, Glasunoff, Skriabin, Rachmaninoff, Mussorg-18.30-18.50; Letiura - 19.15-19.35; Conferenza: (2) «Gandhi e l'uomo europeo s — 19.35-20 : 7 città mondiali (5) : New York - 20-20.55: Musica serale della piecola R. O. di composizioni di Lassen, Lincke, Urbach, Braga, Armandola, Heinecke - 21: Serata di Hans Sachs, con il con-corso d'un trio d'archi. Indi: Ultime notizie; Corriere sportivo; Informazioni del mondo commerciale e fino alle 24: Ritrasmissione del concerto dal caffè « Corso « di Dortmund.

Berlino - m. 483,9 - Kw. 4. **Stettino** - m. 236,2 - Kw. 0,75.

12.30: Il quarto d'ora dell'agricoltore — 16: Conterenza d'arte — 16:30: Gite attraverso Ia Marca — 17: Musica italiana; concerto vocale-istrumentale — 18-18-30: Ritrasmissione del concerto da tè dal-l'Hotel Esplanade — 18.40: Conferenza in esperanto — 10,5: Conferenza di tecnica aviatoria — 10,30: Il. Come ini istruisco accanto alla mia professione? — 20: Questioni culturali nella letteratura (V) — 20,30: Concerto sinfonico. Indi meteorologia, recentissime, seguale orario, corriere sportivo.

Monaco di Baviera - m. 535,h - Kw. 4. Norimberga - m. 241,9 - Kw. 4.

12.55: Concerto di solisti (soprano, suonatori di violino, di viola e di pianoforte, con unusica di Mozart, Dvorak e Strauss — 10-16.30: Ritrasmissione da Norimberga: Lirica tedesca — 16.30: Conferenza: Piere e mercati nella Bayiera — 17: Ritrasmissione del concerto dall'Esposizione a Cisa e tecnica » — 18.10: Per la nostra agricoltura (conf.) — 10: « conferenze: La Germania nell'economia mondiale (I) — 19.30-20: Conferenza: « La città di Fuertin — 20: « Il setisale di matrimoni », allegra

DOTI delle ULTRADINA
PUREZZA-SELETTIVITÀ
EFFICIENZA - SELETTIVITA
i nostri apparati le posseggono

"RADIUM" G. Boiner

azione popolare in tre atti di A. Martens — 22.05: Indicazione della prossima ritrasmissione d'una opera; Notizie serali — 22.30-23.45: Concerto serale della R. O., con il concorso d'un soprano e d'un tenore. Musiche di P. Linke, Kalman, Stolz, Villoldo, Salabert, Eysler, Fétras

INGHILTERRA

Cardiff (5 WA) - m. 353 - Kw. 1,5.

14.30; 18; 18.15; 20.45°24: V. Londra—
15.45: Narrazione — 16: Orchestra: Ouverture: Il vascello fantasma, Wagner;
Contralto e orchestra: Recitativo e aria
(Orfeo), Gluck; Orchestra: Prima sinfonia, Beethoven; Contralto: Canzoni e ballate (Sydney, Homer, E. Martin, Goodhart): Orchestra: Scherzo (Sogno d'una
notte di mezz'estate), Mendels-uln; Suite
n. 1 della «Carmen» di Bizet — 17.15: Per
ragazzi — 19.45: Da Swansea.

Londra (2 LO) - m. 361,4 - Kw. 3. Daventry (5 XX) - m. 1604 - Kw. 25,

10.15; 10.30; 18.15; 18.45; 21.30: Come lunedi — 11 (Dav. solo): Grammofono: Sonata in la, Schubert — 12: Soprano; Baritono: Violino — 13-14: Grummofono — 14-30: La parola e il linguaggio — 14.50: 18] 10.15: Interludi musicali — 15: Funzione, Abbazia di Westminster — 15-45; Per la casa — 16: Contralto: Tenore; Quintetto — 17.15: Pei ragazzi: Violino; Racconto; Avventura Indiana — 18.30: Prezzi derrate agricole — 19: Attualità — 10.25. La vita nella Britannia romana — 19.45: La soglia d'oros, ciol di 16 canti indiani di Lisa Lehmann (soli, coro, orchestra) — 20.45: Azione drammatica — 21.15: Da Ginevra — 21.50: Coppia varietà; Quintetto — 22.30-24: Ballabili riprodotti

Manchester (2 ZY) - ns. 384,6 - Kw. 1,5

12-13: Dischi grammofono — 16: Orchestra (da Buston): Sinfonia (Guglielmo Tell), Rossini; Balletto (Alceste), Gluck; Seconda suite aPeer Gynts (4 templi, Grieg; Rapsodia Slaval, Friedemann: Pantasia La gloria della Russias, Krein; Controlto: L'ultima parola di una donta. Bantock; Canzone popolare; Caro mio ben, Giordani; Romanza, Del Riego; Giorni d'oro, Sullivan — 17.15: Pei ragazzi: Giro d'Europa (Provenzal); Cantatrice; Musiche provenzali per Trio — 18; 19.45: Coppia varieth — 18.15; 18.45; 22.35: -24: V, Londra — 18.55: Prezzi derrate agricole — 20: V. Daventry — 22.30: Annunzi locali.

Daventry (5 GB) - m. 491,8 - Kw. 30, 15 (dai giardini d'inverno, Bournemouth); Orchestra: Ouv., La sposa vendita, Smetana; Settima sinfonia (4 tempi), Recthoven; Concerto in sol min, per piano e orchestra (4 tempi), St. Saëns; Ballata in la min., Coleridge, Taylor — 76, 30; Organo di cinema (da Birm.); Ouv. Il Figlio del mandarino, Cui; Saluto d'amore, Elgar; Soprano: Due canti (Popple, Quilter); Organo: Selez., Panst, Gonitod; Pena d'Amore, Kreisler; Pierrette, Chaminade; Canzonetta, D'Ambrosio; Suite da «Un innamorato a Damasco», di Woodforde Pinden; Soprano: Romanza, Denza; Serenata, Toselli; Orchestra: Valzer, Rubens; Selez..., Veronica, Messager—17,30 (Birm.): Pei ragazzi: Azione drammatica; Soprano; Duetti — 18,15; Come luncil — 18,30 (Ballabili; Varietà (2) — 20: Concerto

Queen's Hall; Ouv., La sposa venduta, Smetana; Quarta Sinfonia, Schumann; Ave Maria, Max Bruch (Soprano e orchestra); Suite Fiabesca per orchestra (5 tempi), Ravel; Pezzo da concerto per violoncello e orchestra, Dohnanyi; Aria per baritono con orchestra (Tannhäuser), Wagner; Datza pastorale, Grainger. (Alle 21.30: Previsioni tempo e notizie); Suite dal Balletto aL'Uccello di fuoco (5 tempi), Stravinsky; Tre Arie per soprano (Haendel, Pergolesi, Paisiello); Tre canti per baritono (Duparc, Schumann, Grieg); Rapsodia del Somerset (Orchestra), Holst — 22.30-23-15; Ballabili sriprodutti.

JUGOSLAVIA

Zagabria - m. 310 - Kw. 0,75,

13.15: Musica grammofonica — 13.10: Quotazioni Borsa — 1;: Ritrasmissione del concerto dal cinema «Balkan-Palace Kino» — 19.15: Radio-propaganda — 19.30: Concerto sinfonico, Ritrasmissione da Praga, Indi; Notizie.

NORVEGIA

Oslo - m. 461.5 - Kw. 1.5.

11: Prezzi nova — 18.15: Culto — 10.15
Il tempo; Notizie; Comunicato agricolo —
10.30: Corso di tedesco — 20: La tubercolosi — 20.30: Piano: Sonata «Chiaro
di luna», Beéthoven; Valzer e ballata,
Chopin — 21: Canto: Tre Lieder, R.
Stranss; Duetto, Mendelssohn; Due cauti, Stranss; Tre romanze, Grieg — 21.30:
Il tempo; Notizie — 21.45/22: Attnalità.

OLANDA

Hilversum (II.D.O.) - m. 1060 - Kw. 5.

11.40; 12.10; 17.40; 19.25; 19.40: Come luned; — 19.10: Concerto di Violino e piano — 19.41-22.40: Concerto Onv., La ılama bianca, Boieldieu; Suite primaverile, Wesly; Serenata, Gounod; Cantatrice; Danza (Zar e carpentiere), Lortzing; Valzer cantato (Romeo e Giulietta), Gonnod; Pezzo per 2 pianoforti; Una festa ad Aranjuez; Demersseman; Minuetto, Thomé; Cantatrice; Tannhaeuser, Wagner (fant.); Pezzo per 2 pianoforti — 21.55; Informazioni Vaz Dias; Concerto; Marcia, Ileinecke; Danze, Geisler; Lola di Valenza, Mercier; Canzone.

POLONIA

Katowice - m. 422,6 - Kw. 10.

10.40 : Comunicati Finanziari - 17 : Cassetta delle Lettere - 17.25: Conferenza __ 18: Audizione Letteraria __ 19: Anmmzi vari - 19.20 : Comunicati - 19.30 : I Monumeuti d'arte in Slesia - 19.55: Comunicato Agricolo — 20.5: La Bellezza degli Sport - 20.30 : Cantatrice : Pnr dicesti, Lotti: Arietta, Scarlatti; Se tu m'ami, Pergolese; Come raggio di sol, Cal-Viola: Arietta, Stradella; Canzone, Torelli; Arietta, Cesti; Gavotta, Martini. Cantatrice: Aria (Rinaldo), Haendel; Aria (Le Nozze di Figaro), Mozart; Aria, Beethoven. Viola: Largo, Haendel; Bonrrce, Idem; Ave Maria, Mozart; Romanza, Weber, Cantatrice: Ode Saffica, Brahms; 1 Snoni, Cornelius; Due Lieder, R. Strauss 22: Seguale orario; Bollettino Meteorologico; Notizie - 22.30; Ballabili.

Cracovia - m. 547 - Kw. 1,5.

13; 15: Come lunedi — 17: Grammofono — 17:25: Conferenza per le Signore

— 18: Trasmissione da Varsavia — 19: Varie — 19:30: Le opere teatrali di Muzart (Conferenza — 19:55: Comunicato Agricolo — 20:5: Comunicati — 20:30: Concerto riprodotto.

Varsavia - m. 1111,1 - Kw. 10.

13; 15: Come lunedi — 17: Per le Signore — 17:25: Libri nnovi — 18: Audizione letteraria — 19: Varie; Comunicato Società allevamento cavalli — 19:30: Conferenza agricola — 19:55: Comunicato agricolo — 20:50: Aviazione — 20:15: Comunicati — 20:30: Concerto populare (Intervallo: Bollettino Messager Polonats in francese) — 22; 22:5; 22:40; 22:30: Come domenica.

SPAGNA

Barcellona (EAJ 1) - m. 344,8 - Kw. 1,5.

12: 13: Come lunedl — 14.30: Boraa. Trio: One step, Dotras Vila; Scottish, Cotó; Pericón, Roca Traveria; Selez., La Guardia Gialla, Gimenez; Tango, Bianco; Fox trot, Martinez Valls; One step, Vidal. (Intervalli: Grammo(ono) - 18.30: Sestetto: One step, Folch; Scottish, Vidal Tango, Margenat - 19: Mercati Internazionali; Borsa e Cambi - 19.10: Sestetto: Pasodoble, Canonge; Selez., I Diamanti della Corona, Barbieri; Trio in mi. Bosch Humet; Valzer, Galobart - 19.30 : Pei ragazzi : Racconti, Indovinelli, Poesie, ecc. -19.40 : Lettura (cont.) - 19.50 : Le strade di Barcellona - 21.30 : Corso di Ricezione Morse - 22 : Borse e Cambi ; Recentissime - 22.5: Orchestra: Marcia Militare, Blgar; Selez., La Dama in rosa, Caryll; Valzer, Waldteufel - 22.30: Astrouomia -23: Campane Cattedrale; Il Tempo; Borse Mercati - 23.5: Banda Municipale (riproduzione).

Madrid (EAJ 7) - m. 375 - Kw. 1,5.

12.45; 13.15: Come martedi - 15: Orchestra: Preludio Carmen, Bizet; Romanza, Sibelius; Boris Godunov, Mussorgsky (faut.); Intermezzo di Luigi Medina; Orchestra: Valzer, Lincke; Fox trot, Kat-scher; I magiari, Gaztambide (fant.); Bollettino meteorologico; Borsa del lavoro; Notizie; Orchestra: Valzer in la min., Chopin - 20: Sestetto: La casetta bianca, Serrano (fant.); Sansone e Dalila, St. Saens (fant.) - 20.03: Corso di esperanto - 21: Ballabili - 23: Campane; Segnale orario; Borsa; «Il borghese gentiluomo» di Molière riduzione per radio con le seguenti illustrazioni musicali: Serenata, Borodin; Suite balletto (Cefalo e Procri), Grétry; Corteo, Debussy; Andante della "Cassazionen in sol, Mozart; Recentissime _ 1-1.30 : Ballabili riprodotti.

SVEZIA

Stoccolma (SASA) - m. 454,4 - Kw. 1,5. Motala - m. 1320 - Kw. 30. Malmö - m. 260,9 - Kw. 1.

18: Culto — 18.30: Musica popolare — 18.55: Pisicioltura — 19.15: Letteratura — 19.45:21.40: Concerto: Ōuv., Cosl fan tutte, Mozart; Sinfonia incompiuta e Tre lieder, Schumann; Due pezzi da concerto per archi, Grieg; Suite «Roma», Bizet.

SVIZZERA

Berna - m. 411 - Kw. 1,5.

13-15.56: Solito — 16-16.30: Orchestra — 16.30-17: Conversazione francese per i fanciulli — 17-17.30: Orchestra — 17.30-18:

Dal diario della giardiniera — 20: Segnale orario; Meteorologia — 20-20,30: L'elogio della doma: conversazione con recitazioni — 20:30-21.45: Orchestra con canzoni sal liuto — 21.45-22: Notizie; Meteorologia — 22-22.35: Orchestra.

Zurigo - m. 588,2 - Kw. 1,5.

1230-16: Come martedl — 17.15: Per i fanciulli (la zia Boeschenstein) — 17.45: Meteorologia — 19.30: Segnale orario; Prognosi del tempo — 19.32: Conferenza su G. Keller e sul suo modo di vedere la vita — 20: Concerto di Giulio Bacchi, vio-loncellista della R. O.; con accompagnamento di pianoforte — 20.50: La vecchia Heidelberg: H. Vaterhaus canta canzoni studentesche con accompagnamento di pianoforte — 22: Meteorologia; Recentissime e notizie della R. N. Z. Z. S.

Losanna - m. 680 - Kw. 0,75.

6.45; 13; 13.2; 13.25; 13.30; 13.40; 20; Come lunedi — 20.2: Conferenza — 20.30 Concerto.

Ginevra - m. 760 - Kw. 0.5.

20.30: Informazioni — 20.32: Orchestra (riproduz.) — 21.15: Comunicato in inglese sui lavori della Società delle Nazioni — 21.30: La stampa e i delegati speciali presso la S. d. N. (Conferenza) — 22: Notizie.

Basilea - m. 1100 - Kw. 1,5.

20-22: Ritrasmissione del programma di Znrigo. (Vedi sotto Zurigo).

UNGHERIA

Budapest - m. 555,6 - Kw. 20.

930; 11.45; 13; 15; 16.45: Come lunedl—12: Carillon dalla Chiesa dell'Universi.
tà; Concerto di pianoforte—16: Conferenza Agricola—17: Conferenza pei Giovani Esploratori—17.40: Musica di Tzgani—19: Conferenza—19.40: Conferenza del Radio-giornale—20.20: Corso d'Inglese—20.50: Concerto—22.20: (1-ra; Comunicati; Il Tempo—22.40: Hischi Grammofono.

VENERDÌ

AUSTRIA

Vienna - m. 517,2 - Kw. 15.

II: Concerto mattinale di musica di Wottitz, Goldmark, J. Strauss, Marx, W. Geisler, R. Erwin, Bayer, A. Grünfeld, Drdla, Egen, con il concorso del Quartetto de la Cerda — 16.15 Concerto pomeridiano dell'orchestra viennese O. Wacek, Pezzi di Suppé, O. Strauss, R. Heuberger, Verdi, L. Fall, Reitinger E. Arnold, J. Strauss, Fr. Lehar, Komzak — 17,30: Accademia: concerto vocale-istrumentale — 18.40: Bollettino settimanale di cultura fisica —19: Il tedesco per i tedeschi: parole tedesche di 12 secoli (II). — 19,30: Conferenza: La diva dell'operetta classica viennese: Maria Geistinger in occasione det screata popolare: «Komzak e Ziehrer» (concerto vocale-istrumentale con introduzione).



Superelerodina automatica, montata in bigriglia permettente l'ascolto di tutte le stazioni Europee, da 200 a 3000 m. in forte altoparlante con la manovra di un solo bottone.

Esclusione garantita della trasmittente locale e delle interferenze.

Unica sul mercato mondiale della T. S. F

I. U. I.

PRINCIPALI AGENZIE ITALIANE

CENOVA: E. Passou e C. Via Peschiera, 30-32 mil.ANO: Magasa. Elsitroteccici. Via Mansoni, 36 MGDENA: C. Stanguellini - Fortico del Collegio PESARIO: Ing. A. Giuppi - Viale Umberto, 29 REIGIO FMILIA: P. Ferrabecchi. Via Aricato, 9 RAVILLE IEL FRIULI: Agnola & Braida TORNO: C. Michielan - Via XX Settember Via Mansonia - Via XX Settember VENEZIAC. Mantovani-Calle del Tagliapierra 1999 VENEZIAC. Mantovani-Calle del Tagliapierra 1999

Agenzia Generale per la Sicilia: MESSINA: G. Secon Zanghi - Via G. Natoli, 59



BELGIO

Bruxelles - m. 508,5 - Kw. 1,5.

17: Grammofono — 17.30: Ballabili riprodotti — 18: Letteratura Fiamminga —
18.15: Contabilità e Diritto Commerciale
— 18.30: Trio — 19.30 e 22.15: Come domenica — 20.15: Concerto con Cantatrice
e Tenore: Il Portatore d'Acqua, Cherubini; Pepita, Jimenez, Albeniz; Cantatrice;
Suite Esotica, Delman Popy; Aria Tenore
(Lucia), Donizetti; Sotto gli Aranci, Tarina; a Nursery », Ingelbracht; Aria Tenero (L'Assalto al Molino), Bruneau; Fetonte, St. Saëns; Cantatrice; Amica, Mascagni; Duetto; Le Frinni, Massenet. (Alle 21: Attualità).

CECOSLOVACCHIA

Bratislava - m. 300 - Kw. 0.5.

9: Musica sacra da Praga — 11: Concerto da Praga — 17:40: Concerto: Andante del Concerto per violino in mi minore Mendelssohn; La Dania di picche, Tciaikowsky; Romanza op. 1, Vieuxtemps; Pagina d'album, Wagner; Sogni, Idem; Capriccio viennese, Kreisler; Pena d'amore, Idem; Lied, Schubert; Valzers, Volkmann: Canti, Schneider-Trnavsky — 18:40: Notizie agricche — 19:10: Letturà — 19:10: V. Brino — 22; V. Fraga.

Praga - m, 348,9 - Kw, 5,

9: Musica sacra — 10: Notizie Agricole
— 11: Concerto — 12: Industria e Commercio — 15: Emissione dall'Esposizione
di Brno — 16.20: Pei ragazzi — 16.30:
Conferenza — 17: Orchestra — 18: Emissione in tedesco — 18.20: Per gli operai
— 19.20: Archi: Meditazione, Suk — 19.30:
Azione drammatica — 22: Ora; Notizie;
Musica popolare.

Brno - m. 441,2 - Kw. 3.

9: V. Praga — 11: Concerto: Rapsodia Slovacca in re magg., Dvorak; Poema Sinfonico « Vyselrad », Smetana; Canzoni, Dvorak; Suite Op. 96, Dvorak; L'Eternità, Fibich; Rapsodia Ceca per violino, Ondricek; Canzoni, Fibichi; Fantasia per violino su « La Sposa Venduta» di Smetana, Ondricek; Racconto, Suk; Serenata, Fibich Canzoni, Novak; Meditazione sul Coro di St. Venceslao, Suk — 15: Emissione dal-l'Esposizione — 17: Orchestra popolare — 18: Emissione in tedesco — 10: Concerto: Romanza in fa magg., Beethoven; Serenata in re magg., Idem — 10.30: Dramma storico — 21: Emissione dall'Esposizione — 72: V. Praga.

FRANCIA

Parigi (P. Parisien) - nr. 340,9 - Kw. 0,5,

20-21: Jazz: Tredici ballabili.

12.30: Munlità: Storia della musica; Edit e infermazioni — 13: Carillon di Fontenay — 21,30: Concerto: Ony. Co-riolano. Reethoven; Marina d'Italia, Perilhon; Scene pittoresche, Massenet; Tamburino, Gosser (violino); Canto di amore, Kriesler (violino), Selez., Mignon, Thomas; Selez., Le campane di Corneville, Planquette — 22: Carillon di Pontenay:

Parigi (Radio L.L.) - m. 370 - Kw. 0.5.

12.45: Dne Violini, Pianó e Violoncello: Anlante del Quartetto in sol, Dehussy; Adagio del Quartetto in sol, Beethoven 12.55: Clarino di Jazz: Cirque Pezzi 13.10: Cinque Canti Spagunoli — 13.20: Jazz: Sei ballabili — 20.30: Undre Selezioni, Tanuhaeuser, Wagner — 21: Concerto: Allegro militare, Allier; Ouv.. Barbiere di Siviglia, Rossini; Mascherata (5 tempi), Lacôme; Pasodoble, Aurouze; Marcia, Meyerbeer; Canti d'Ebrezza, Popy; La Tolosana, Deffs. (Intervallo: Cinque Arie della Figlia di Madama Angot di Lecocq) — 23: Giornale Parlato dell'Alrica del Nord.

Parigi (Radio Paris) - m. 1750 - kw. ...

8; 10.45; 13.50; 15.30; 16.45; 20; 20.15; Come lunedi; 12.30: Concerto; La Bella Fanciulla di Perth, Bizet (4 Selezioni); 11 Campanello d'Argento, St. Saëns; Spagna, Badenes; Paesaggio, Hahn; Due Pastorel-le, Weckerlin (Cantatrice); Nelle Steppe, Gretchaninov (Cantatrice); Manuelita, Laisné (violino); Serenata, Padilla; Le Erinni, Massenet; L'Ora Squisita, Ilahn; A solo Violoncello; Piccola Snite, Chaminade. (Intervallo: Informazioni) — 15.45° Orchestra: Carnevale, Dvorak, Violino: Sonata, St. Saëns, Orchestra: Villanella, Ganne, Piano: I Giuochi d'Acqua di Villa d'Este, Liszt. Orchestra: Canzone Sognata, Pesse. Violoncella: Sonata, Hure, Circhestra: Scaramouche, Messager - 20.30; Recitazione: Il Borghese Gentiluomo di Molière. Cantatrice: Aria (Cleopatra), Haendel. Flauto e Quartetto: Quintetto, Bordes. Canto: Aria (1 Puritani), Bellini; Autunno, Simonet; Due Canzoni dolci, Baton. Flauto, Cello e Piano: Trio, Weher. Canto: Aria (Mefistofele), Boito. Quartetto: Un tempo Quartetto, Beethoven. (Intervalli : Rassegna dela Stampa e Inforn azioni)

Parigi, Torre Eiffel - m. 2650 - Kw.

18.45: Giornale Parlato: Rubriche solite; Conferenza — 20.10 e 20.20: Come domenica — 20.30-22: Cencerto: Piccola Snite Fjorentina (4 Tempil, Delmas; Preludio quarto Atto a Mrodite », Erlanger; La Rosticeeria della Regina Piedoca, Levadé (Prima Fantasia); Serenata Nordica, Mignon; Canzoni Popolari Romene e Spagunole; Scene Alsariane, Massenet; Romanza, Nerini; Solitudine, Ja.; Monrette, 1608: (Fantasia); Primo Notturno, Pierné; Il Rosmarino, Fondrasia.

GERMANIA

Breslavia - m. 322,6 - Kw. 4. Gleivitz - m. 329,7 - Kw. 4.

16-16/30: L'ora della signora di casa — 16/30-18: Concerto divertente della R. O. — 18-18-35: Letteratura (conf.) — 18-25-18-30: I raggi di Roentgen al servizio dell'odontologia — 10-25-19-50: Terza conferenza: Lo sviluppo economico degli Stati enropei nel presente — 19,50-20-15: Cose nuove della radio-tecnica — 20.30: Francesco Schubert: Concerto sinfonico con il concorso della « Schlesische Philharmonie» e d'un soprano.

Koenigsberg - m. 202 - Kw. 4.

16: Il quarto d'ora della signora di casa—
16,30-18: Concerto da te con il concorso dell'orchestru Scheffler del «Zentral-hotel» di Koenig-berg — 18,20: La radio dell'agricoltura — 18,20: Tera conferenza: Artisti e pubblico nel succedersi dei tempi — 19,30: Lebione di francese—
20,5: Introduzione all'opera di F. Busoni: «Il dottor Faust» — 20,30: «Il dottor Faust» — 20,30: «Il dottor Faust» — 20,50: «Il concio di represcio larsoni, Indi meteorologia, recentissime, corrière sportivo.



2 R 100

VALVOLA RADDRIZZATRICE
a due placche.

Tens d'icc. 5.8-1 Volt
Corr. d'icc. 2.0 Amp.
Tens. mass, alt. 250 Volt
Corrente continua
efficace erogata So MA.
Caduta di tensione
con carico mass. 30 Volt ca.
Tagendo frances

NORME D'USO

La valvola 2 R 100 è una raddrizzatrice a due placche specialmente indicata per aliment tori di placca.

L'esistenza di due anodi permette di raddrizzare contemporaneamente, con una sola valvola, tidine semi-onde della corrente atternati, dando una erogazione totale di 80 MV.

La colluta di tensione nell'interno della valvola con tale carico è di circi 30 Volt.

La seconda placca ha il suo attacco allo spinotto che nelle valvo'e riceventi serve per la griglia



Lipsia - m. 365,8 - Kw. 1. Dresda - m. 275,2 - Kw. 0,75.

15: Concerto da tè e radiopropaganda — 16.30: Concerto di fluato con accompagnamento di pianoforte. Pezzi di P. Juou, Schubert, T. Blumer — 16.30 (durante l'intermezzo): Radiopropaganda — 18.5: Saggi di lettura di libri nuovi — 18.30-18.55: Lezione d'inglese per iniziati — 18.55-19.20: Due Conferenze — 19.50: Meteorologia, segnale orario, radiopropaganda — 20.5: Lodovico Richter (conl.) — 20.30: L'ora di Lodovico Richter — 21.30: La festa del raccolto. Recitazioni — 22.30 Bollettino della stampa, corriere sportivo — 22.45-24: Musica da ballo.

Stoccarda - m. 379,7 - Kw. 4. Friburgo nella Brisgovia - m. 577 -Kw. 0,75.

10.30-11: Musica riprodotta - 12.30: Meteorologia; Musica riprodotta — 13.50: Notizie - 16.15: Concerto pomeridiano della R. O. e d'un cantante con musica di Thomas, Strauss, Lubbe, Verdi, Puccini, Moszkowsky, Rachmaninoff, Sinding, Translateur, Sonntag — 18 : Seguale ora-rio : Meteorologia : Notizie agricole : Indicazioni - in esperanto - sul radio-programma della settimana prossima - 18.15: Conferenza sul vino tedesco - 18.45 : Conferenza medica: Avvelenamento a mezzo della carne - 19.15 : Lezione d'inglese per principianti - 19.45: Lodovico Richter nella Svevia (in occasione del suo 125º anniversario di nascita) - 20.15: Concerto di solisti, con il concorso di Giorgio Meader della « Metropolitan Opera » di New York e dell'Orchestra filarmonica di Stoccarda. Musica e arie di Mozart, Haydn, Adam, Rossini, Smetana; canzoni con accompagnamento di pianoforte di Gretscha-ninow, Schoeck, Chaminade, Schumann. Indi: «L'Ufficio postale», una azione di R. Tagore, In seguito; Notizie; Corriere sportivo.

Amburgo - m. 394,7 - Kw. 4. Brema - m. 252,1 - Kw. 0.75. Kiel - m. 254,2 - Kw. 0.75.

16.15 (per Hannover): Umore renano; (per Amb., Brema e Kiel); Commedia dialettale - 16.45: Conferenza sul prof. dott. Gustaf Kossinna, in occasione del suo 700 compleanni - 17: Brunnswick, la culla della colonizzazione orientale ___ 17.30: Conferenza agricola __ 17.55: Solito __ 18: Concerto divertente e radio-propaganda _ 18.30 : Lezione d'inglese per principianti - 19: Concerto divertente e radio-propaganda (II.a parte) — 19.25: La radio dell'escursionismo - 19.50: Il mercato frutta e verdura di Amburgo - 19.55 : Meteorologia - 20 (per Amburgo, Brema e Kiel): Serata dialettale; (per Hannover): L'ora del valzer (concerto della R. O. e d'una cantante con accompagnamento di pianoforte). Indi Pora attnale (questioni del giorno e del presente), dati meteorologici, notizie, corriere sportivo, Radiocabaret.

Langenberg - m. 468,8 - Kw. 25.

11.35-11.55: Conversazione francese
12.10-12.50: Musica meccanica — 13.0514.30: Concerto del mezzogiorno di musiche
di Moszkomski, Mussorgski, Becce, l'ischer, Waghalter, Urbach — 11.30: Conségli per la casa — 16-16.30: Seconda conferenza su Carlo Spitteler — 16.30-16.55:
Tecnica e romanticismo — 17-17.40: La
radio della gioventh — 17-45-18.30: Musica da casa sconosciuta di 4 secoli su stru-

menti storici: pezzi di Dufay, Binchois, Schlick, d'Andrien, Dowland, Bach, Teleniann — 18.30-18.50: Lettura — 19.15-19.35: 7 città mondiali: Chicago (sesta conferenza) — 19.40-20: Questioni economiche del presente — 20-20.55: Serata di musica da camera della R. O., con il concorso d'un xylofonista. Pezzi di Donizetti, Tciaikowsky, Krueger, Stranss, Delibes — 21: Supplementi di giornali! Detti da Fr. C. Hoefert. Indi: Ultime notizie; Corriere sportivo; Radio-propaganda e fino alle 24: Ritrasmissione d'un caffè-concerto.

Berlino - m. 483,9 - Kw. 4. Stettino - m. 236,2 - Kw. 0.75.

16: Questioni e dispiaceri di donne — 16.30: Conferenza in occasione del 125º anniversario della nascita del pittore L. Richter — 17: Lettura — 17,30-18.30: Concerto divertente. Indi radio-propaganda — 18.10: Il miele e la sua storia — 19: Lezione d'Italiano — 19.30; 20; 20.30: Conferenza diverse — 2: Concerto divertente con musica vocale-istrumentale. Indi meteorologia, recontissime, seguale ora-

Monaco di Baviera - m. 535,h - Kw. 4. Norimberga - m. 241,9 - Kw. 4.

11.20-11.45: Musica grammofonica 12.55-13.50: Concerto del Trio Piotrowsky-Groeschel, ritrasmesso dal caffè Stueble — 14.45-15.45: f. ora della signora — 16-17: Audizioni d'un soprano e d'un baritono con accompagnamento di pianoforte. Canzoni e arie di II. Wolf, C. Loewe, Respighi, Verdi - 17: Lettura - 17:30-18.40: Concerto divertente del Quartetto Anny Rosenberger, Pezzi di Urhach, Kreisler (a solo violino), Joyce, Komzak, Lin-ke — 19.15: Pensatori ed idealisti. Quarta conf.: R. Enken - 20: Concerto sinfonico della R O.: Quarta sinfonia di A. Bruckner - 21.15: Lettura - 21.45: Rivista settimanale di sport - 22: Notizie serali - 22.15: Importanti radio-notizie.

INGHILTERRA

Cardiff (5 WA) - m. 353 - Kw. 1,5.

12-13; 14.30; 18.15-23.15; V. Loudra — 17; Musica di orchestra riprodotta — 17-15; Pei ragazzi — 18; I Bacini di carenaggio.

Londra (2 LO) - m. 361.4 - Kw. 3. Daventry (5 XX) - m. 1604 - Kw. 25.

10.15; 10.30; 18.15; 18.45 · Come lunedi -11 (Day, solo); Grammofono; Sinfonia «Il Nuovo mondo», Dvorak — 12: Sonata per violino e piano op. 27 (2 tempi), Jongen — 12.30: Organo da St. Mary-le-Bow I Tempo sonata n. 7, Rheinberger; Chiaro di Luna Karg Elert; Ditirambo, Harwood; Sketch n. 4 per niano con pedale, Schomann; Marcia eroica, St. Saëns — 13-11: Musica d'orchestra riprodotta — 14.30; Agricoltura — 14.55; 15.20; 15.40; 19.15: Interludi musicali — 15: La gomma da masticare - 15.25 : Come si guarda un dipinto - 15.45 : Baritono; Violoncello; Pianoforte - 16.30; Orchestra di cinema - 17.15: Pei ragazzi: Programma all'antica di Racconti e musiche - 18. Leggende di Pietre preziose - 18.30 : Bollettino ministero agricoltura - 10: Critica musicale - 19.25: Idee e Ideali delle religioni - 19.45 : Violoncello : Réverie. Tennyson Werge: Minuetto, Valensin; Al cader del giorno. C. Sharpe; Arlecch no e Colombina, Woodworth—20: Concerto

l'eripatetico dalla Queen's Hall; Seconda ouv., Leonora, Beethoven; Tenore e orchestra : Aria di Ottavio (Don Giovani), Mozart; Concerto per piano e orchestra n. 3, Beethoven; Aria soprano (cou orchestra) delle «Nozze di Figaro», Mozart; Sinfonia pastorale, Beethoven, Calle 21,30 Tempo, Notizie, Rapporto delle strade); Ouverture londinese per orchestra, Elgar; Canzoni e ballate per soprano (Delius, H. Parry, Henschell; Tre canti per tenore (Quilter, Bantock, Quilter); Valzer per orchestra (Engenio Oneghin), Tciaikowsky — 22,30 Annunzi locali; (Dav. solo): Previsioni marittime — 22,35: Attualità—22,50: Numero sorpresa—2,5-24 (Daventry solo); Ballabili riprolotti.

Manchester (2 ZY) - m. 384,6 - Kw. 1,5. 15: Scuole: Vita africana - 15.30: 16.30 18.15; 21.30-23.5; V. Londra (Annunzi locali alle 22.30) - 15.40: Discorso Inaugurale Esposizione Pittura olamlese a Leeds - 16.10: Piano: Tre Preludi, Chopin; Improvviso, Schubert; Studio di concerto, Liszt - 17.15: Pei ragazzi: Cantatrice: Racconto storico; Baritono; Piano forte = 18: Lettura poesie = 19.15 · Compositore al piano: Tre pezzi sincopati; Canto; Tre pezzi sincopati - 20 (da Liverpool): Proemio del concerto; Orchestra Ouv., Nozze di Figaro, Mozart; Contralto e Orchestra: Recitativo e Aria (Semele). Haendel; Oboe ed Orchestra; Concerto, Mozart; Orchestra: Vecchie Arie e Danze ftaliane, Respighi; Tenore e orchestra: Aria (Così fan tutte), Mozart : Orchestra : Tema e sei diversioni, German.

Daventry (5 GB) - m. 491,8 - Kw. 30. 15: Organo da St. Mary-le-Bow: Im-provviso in la min., Stanley; Serenata, Widor; Fuga in sol, Bach; Andante con moto, Smart; Gavotta notturno, Lemare; Fantasia sopra un'antica aria di Inno gallese, Jenkins; Toccata, Heddon Bond; Preludio corale, Bach; Marcia Eroica, Brewer — 16: Ballabili; Varietà (2) — 17.30 (Birm.): Pei ragazzi: Recitazione: Trio vocale; Varietà; Recitazione - 18.15 22: Come martedi, (Alle 22 rapporto delle strade) - 18.30: Orchestra: Ouverture del Natalizio, Ronald; Melodie di Sullivan; Melodia solenne. W. Davies; Soprano: Tre canti (N. Peterkin, A. Gihos, Ouilter); Orchestra: Parata dei soldatini di piombo, Jessel; La fata Tarapatapuni. Foulds; Soprano: Canto popolare irlandese e Due canti del Somerset; Orchestra. Ouverture «1812», Tciaikowsky - 19.30. I e II atto dell'«Aida», da Lewisham (Interludio alle 20.12) — 21.15 (Birm.) : Varietà (3) e hallabili - 22.15-23.15 : Ballabili riprodotti

JUGOSLAVIA

Zagabria - m. 310 - Kw. 0.75.

13.15: Musica grammofonica — 13.50: Orazioni Borsa — 17: Ritrasnissione dal a Caffè Corso » — 20.30: Radio-propagarda — 20.35: Concerto del Radio-quartetto Sidak: Serata italiana (composizioni di Cherubini, Silva, Mascagni, Micheli, Sgambati, Vittadini, Tosti ecc. — 23: Notizie

NORVEGIA

Oslo - m. 461,5 - Kw. 1,5.

10: Prezzi nova e burro — 14: Industria e commercio — 18.40: Corso di francese — 10.15: Il tempo; Notizie; Comunicato agricolo — 10.30: Conferenza storica — 20: Segnale orario «La Creazione», oratorio di Haydin (dalla Chiesa del Salvatre) — 22: Il tempo; Notizie — 22.15: Vitualità.

OLANDA

Hilversum (H.D.O.) - m. 1060 - Kw. 5.

11.40; 12.10; 17.40; 10.25; 19.40: Come lunedi — 18.55; Conferenza — 19.41; Quartetto archi: Quartetto N. 2, Haydn (4 tempi); Quartetto N. 2, Mozart (4 tempi) — 20.45; Conferenza — 2: Quartetto Archi op. 31, Dvorak (4 tempi) — 21.30 Informazioni Vaz Dias — 21.40-22.40; Concerto: Sinfonia, Guglielmo Tell, Rossini; Preghiera della Tosca, Pluccin tsoprano e orchestral; Introduzione e Aria del I Atto della «Traviata» (Soprano e orchestra); Balletto (Fanst), Gonnod

POLONIA

Katowice - m. 422,6 - Kw. 10.

i6.40: Commicati Finanziari — 17: Storia Nazionale — 17:25: Conferenza — 18: Concerto da Varsavia — 19: Annunzi vari — 19:20: Commicato sportivo — 19:30: Conferenza — 19:55: Comunicato Agricolo — 20:15: Converto da Varsavia — 22: Segnale orario; Bollettino Meteorologico; Notizie — 22:30: Cussetta delle Lettere (in francese).

Cracovia - m. 547 - Kw. 1,5.

13; 15: Come Innedi — 17: Grammofo-10 — 17.25: La Bilancia commerciale — 18: Trasmissione da Varsavia — 19: Varie — 10.30: Libri nuovi — 19.55: Bollettino agricolo — 20.5: Comunicato sportivo — 20.15: Trasmissione da Varsavia,

Abbonamenío alle Radioaudizioni

Dopo il 13 dicembro 1927, data di pubblicazione dei unovo decreto sulla radiofonia, l'importo della licensa-abbonamento alle radioandizioni ratta stabilito in L. 75 (L. 72 abbonamento, L. 3 diritto di licenza a favora dello Stato) per il caso del pagamento globalo anticipato per l'intero aono.

Nol caso del pagamonto a rate monsili l'importo annuo della licenas-abbonamento è di L. 87, pagabili in L. 7.25 al mosa (L. 6 abbonamento; L. 0.25 quota di diritto di licenza; L. 1 a favoro dell'amministraziono postale). Le nnovo tariffa non sono applicabili agli abbonamenti in corse (art. 9.

R. D. L. 17 novembre 1927, n. 2207).

Le licenze-abbonamento allo redioandizioni si rilasciano presso tutti gli Uffici Postali, e nei caso dol pagamento giobale in una sola volta (L. 75), anche presso le Sedi della E.I.A.R. a MILANO, Corso Itallia, 1 - ROMA, Via Maria Cristina, 5 - NAPOLI, Via Cesario Console, 3.

Varsavia - m. 1111,1 - Kw. 10.

13: 15: Come lunedi — 17.5: Rassegna dei Periodici — 17.25: Conferenza da Cracovia — 18: Orchestra: Dodici ballabili —19: Varie — 19.30: Sport ed educazione fisica — 19.55: Comunicato agricolo; Borsa dei cereali da Cracovia — 20.5: Comunicati — 20.15: Concerto. (Intervallo: bollettino Messager Polonais in francese) —22: 22.5; 22.20: Come domenica.

SPAGNA

Barcellona (EAJ 1) - m. 344,8 - Kw. 1,5.

12; 13: Come lunedl -14.30: Borsa. Trio: One step, Raspini; Tango, Ferré de Calzadilla; Fox trot, Estera; Selez., La Villana, Vives-Pacheco; Tango, Gordo; Pericón, Vivela; One step, Mora. (Intervalli : Grammofono) - 18.30 : Sestetto : One step, Valls; Scottish, Canellas; Tango, Camarasa - 19: Mercati Internazionali, Cambi e Borse - 19.10; Moda e Consigli utili per le Signore - 10,30 : Sestetto: Pasodoble, Rica e Ami; Preludio terzo Atto = L'Anello di Ferro », Marqués; Scarpette di Vernice, De Azagra; Valzer, Balart - 21.30: Corso di Ricezione Morse __ 23: Borse e Cambi; Recentissime --22.5: Orchestra: Ouv., Egmont, Beethoven : Canzonetta N. 1, Valls - 22.20 : Jazz : Sei Ballabili - 23 : Campane Cattedrale; Il Tempo; Borse e Mercati — 23 5-24.15: Commedia dei Fratelli Quintero.

Madrid (EAJ 7) - m, 375 - Kw. 1,5.

12.45; 13.15; Come martedi — 15; Orchestra; Preludio, Parsifal, Wagner; Danza (Anfitrione), Grétry; Aida, Verdi (fan-

tasia); Intermezzo di Luigi Medina; Orchestra: Valzer, De Silva; Fox trot, Doelle : Rassegna del Cinema ; Orchestra : Mieri e Cristiani, Serrano (fant.); Bollettino meteorologico; Borsa del Lavoro; Notizie Orchestra: Dalle «Scene pittoresche», Massenet — 20: Quartetto in la magg. (4 tempi, Schumann; Mezzo soprano; Aria, Haendel; Aria, Bononcini; Lied, Schumann; Secondo Trio op. 80 (4 tempi), Schumann; Mezzo soprano: In questa Schumanni, Mezzo Soprano i quesas tomba oscura, Becthoven; Violetta, Mo-zart; Berceuse, Weber — 23: Campane; Segnale orario; Borsa; Orchestra: Canzo-ne-Passacaglia, Romo; Serenata, Breton, Soprano: Le nozze delle rose, C. Frank; Serenata inutile, Brahms; Canto Indiano, Bemberg; Baritono : Terra andalusa, Cerquera e Hernandez; Canzone, Anglada; Canzone, Rincon. (Intermezzo: Conferenza); Orchestra: Melodia-fox, Pacheco; Serenata spagniola, Casares; Soprano: Il Drappo Moresco, De Falla; Seghidiglia Murciana, Idem; Jota, Idem; Baritono: Canzoni messicane: Orchestra: La Leggenda del Bacio (1 tempi), Sontullo e Vert : Recentissime - 1-1.30 : Ballabili riprodotti.

SVEZIA

Stoccolma (SASA) - m, 454,4 - Kw, 1,5, Motala - m, 1320 - Kw, 30, Malmö - m, 260,9 - Kw, 1.

18: Per i giovani esploratori — 18.20: Varietà (da Falun) — 19: Per la Casa — 10.15: Corso di tedesco — 19.45: Il rinascimento — 20.15-21.40: Musica leggera.

Abbonatevi al Radiorario

SVIZZERA

Berna - m. 411 - Kw. 1,5.

13-15.56: Solito — 16-17.30: Orchestra — 17.30-18: Conferenza in francese: a Perchè le donne svizzere chiedion il diritto di voto 3 » — 20: Segnale orario; Meteorologia; Bollettino turistico della sezione zurighese dell'Automobile Club della Svizzera — 20-20.30: La musica della settimana (conf.) — 20.30-21.20: Rifirasmissione da Ginevra — 21.30-21.45: Orchestra — 21.45-22: Notizie; Meteorologia — 22.2-35: Orchestra.

Zurigo - m. 588,2 - Kw. 1,5.

12.30-13: Come lunedl — 13.30: Bollettino dell'Automobile Club svizzero — 13.35: Meteorologia; Divise e Quotaziour Borsa — 15: Concerto grammofonico — 16: Ritrasmissione del concerto dal «Carlton-Elite-Hotel» — 17.15: Concerto grammofonico (II) — 17.45: Meteorologia; I prezzi del mercato settimanale di Zurigo — 19.30: Segnale orario; Meteorologia — 0.32: Conferenza — 20: Ritrasmissione da Vienna (vedi il programma di Vienna) — 22: Meteorologia; Recentissime e Notizie della « N. Z. Z.».

Losanna - m. 680 - Kw. 0,75.

6.45; 13; 13.2; 13.25; 13.30; 13.40; 20; Come lunedi — 20.2; Conferenza — 20.21 Lettura — 20.32: Programma di Ginevra.

Ginevra - m. 760 - Kw. 0,5.

20.30: Informazioni — 20.30: Concerto con cantatrice baritono e solista oboe — 21.30: Notizie.

LA PUBBLICITÀ SUL RADIORARIO

è gestita direttamente dall'Amministrazione della rivista Corso Italia, 1 - Milano.

I Sigg. Inserzionisti sono pregati di inviare al suddetto indirizzo il materiale per le loro inserzioni e tutte le norme relative.



PER PREVENTIVI E ORDINAZIONI DI PUBBLICITÀ RIVOLGERSI ALLA

A. P. I. - Agenzia Pubblicitaria Italiana

Via Pantano N. 3 - MILANO - Telefono 85-409

Per Napoli e Provincia

G. Casalini - Napoli, Calzettari alla Corsea, 37

Basilea - m. 1100 - Kw. 1.5.

UNGHERIA

Budapest - m. 555,6 - Kw. 20.

9.30; 11.45; 12; 13; 15; 16.45: Come lunedl — 17: Racconti in tedesco pei ragazzi — 17.40: Musica di Tzigani — 19: Opera dal Teatro dell'Opera — 22.10: Ora Comunicati; Il Tempo — 22.30: Musica di Tzigani.

SABATO 29 Settembre

AUSTRIA

Vienna - m. 517,2 - Kw. 15.

11: Musica del mattino di pezzi di B. Ulmann, Suppé, Waldtenfel, Klenan, Mercier, B. Lueling, Jurek, Gruber, Kollo—16: Concerto pomeridiano dell'orchestra viennese A. Dostal, Pezzi di A. Tbomas, J. Strauss, Puccini, Ch. de Bériot, Czibulka, Konzak, B. Strauss — 17.20: L'ora della gioventir — 18.20: Musica da camera di Schunann, Beethoven, eseguita da pianista, violinista e violoncellista — 19.10: I giucchi ed i loro poeti nel succedersi dei tempi — 20.5: « La Principessa dei dollario operetta di L. Fall, Indi musica leggera serale eseguita dall'orchestra Silving-Geis-

BELGIO

Bruxelles - m. 508,5 - Kw. 1,5,

12: Come martedi — 18: La Vita delle Parole — 18.15: Come far carriera — 18.30: Trib: Il Re di Lahore, Massenet; Mazurea (Piano), Peter Benoît; Ciaccona, Durand; Canto d'Amore, Nonguês; Valzer Conte di Lussemburgo), Lchar; Litania Violoncello), Schubert; Suite Orientale, Borris; Serenata (Violino), Drdla: Marcia, Ayer 20.15: Grammodano — 20 30: Concerte — 22: Lettura — 21.15: Concerto.

CECOSLOVACCHIA

Bratislava - m. 300 - Kw. 0,5,

17.30: Marionette — 18.30: Pei ragazzi — 10.5: Notizie agricole — 19.25 (dal teatro nazionale): «Halka», opera di Moniuszko — 22: V. Praga.

Praga - m. 34821 - Kw. 5.

10,30: Musica riprodotta — 11,30; 12; 13,20: Come lunedl — 15: Musica riprodotta — 16: Varietà — 17: Marionette — 18: Emissione in tedesco — 18,25: Notizie agricole — 18,35: Per gli operai — 10,15: Orchestra popolare — 20: Il Tempo; Notizie — 20,10: Serata popolare — 21: Commedia — 21,30: Tamburino — 22: (ra; Notizie; Ballabili.

Brno - m. 341.2 - Kw. 3.

11; 12.15; 14.45: Come marted — 15: Pei ragazzi; Racconti; Polca e « Furiante » Gregor; Racconto; Lettura — 16: Varietà — 18: Ora; Emissione in tedesco — 18.25: Conferenza – 18.40: Conferenza tecnica — 19: Concerto: La Pianura, D'Albert; L'Arlesiana, Bizet; Tosca, Puccim (fant); Intermezzo (La Bionda), Leopold — 20: Emissione per i Giornalisti — 20.10: Recitazione (Tolstoi) — 20.40: Quartetto umoristico (3 Pezzi) — 21: Emissione dal-l'Esposizione — 22: V. Praga.

FRANCIA

Parigi (P. Parisien) - m. 340.9 - Kw. 0.5.

20.48: Grammotono; Conferenza e Informazioni — 21: Concerto. Ouv., I diamanti della Corona, Anber; Saffo, Massenet (fant.) — 21.25: Informazioni — 21.30: Concerto; Finale della Sinfonia un re unitore, C. Franck; Marcia Nuziale, Mendelssohn — 22: Informazioni; Concerto: Le cento vergini, Lecocq (fant.); Cornevale, Siede; Marcia degli znavi (Suite francese) Foulds.

Parigi (Radio L.L.) - m. 370 - Kw. 0,5,

12,30: Attualità; Cantatrice: Aria (La Bolième) Puccini; Echi e Informazioni — 13: Carillon di Fontenay.

Tolosa - m. 392 - Kw. 3.

12.45; Concerto; Domenica, Miller (Viblim); Valezr miniatura, Coppola (Piano); Primayera, Sinding; Melodia, Bider (Violino); Arlecchino, Popper (Violencello) -13: Carillon: Canzone di Primavera, Menolelssolm; Danza Campestre, Newton -13.5: Cinque Canti Argentini con chitarra 13.20 : Coro Fanciulli : Inno alla Foresta, Mendelssohn; Notte a Granata, Kreutzer = 13.25 : Jazz : Otto Ballabili — 20.30 : Orohestra : Improvvisazione sulla Danza, Weber; Toreador e Andalusa, Rubinstein; La Fiera di Sorocinzi, Mussorgsky; Unv., I Saltimbanchi, Ganne; Potpourri sulla » Casa delle tre Ragazze », Schubert-Berthé - 21: Canto: Aria (Manon), Massenet; Aria (Tosca), Puccini; Allelnia, Yon-mans; Aria (La Vedova Allegra), Lehar; Sogno d'oppio (Notte l'ersiana), St. Saëns; Notte di Maggio, Rimsky Korsakow; La Rosa e il Cavolo (Il Gran Mogol), Auolran; Serenata Francese, Wolter; Chiaro di luna, Leoncavallo; Marcia, Ganne 21.30: Sette Valzer - 21.55: Jazz: Sei Valzer - 22.15: Come Innedi.

Parigi (Radio Paris) - m. 1750 - Kw. 3.

8; 10.45: Come luneill __ 12.30: Grammofono: L'Amore il Mago, De Talla (Orchestra); Onv., Egmont, Beethoven (Orchestra); Aria Russa, Wieniwsky (Violino); Aria (Le Nozze di Figaro), Mozart, Per temore; Ballata (Faust), Gounod, per soprano; Fantasia per clarino (Le Pré aux Cleres); Cantatrice con Jazz; Duetti-sti Americani; Valzer; Fox trot. (Intervallo: Informazioni) - 13.50: Caffe; Cotoni; Piastra; Seta; Riso a Saigon; Zuccheri a Parigi; Informazioni Religiose - 15.45: Bullabili. (Intervallo: Informazioni) - 20: Commicato agricolo - 20.15: Conferenza Caffè; Rame; Programma Spettacoli; Comunicati diversi; Informazioni - 20.30: Concerto: Recitazione; Notturno, Mazurca e Valzer, Chopin; Due Arabesche, Debussy; Pastorale, Franck; Rêverie della Sera, St. Saëns; Stampe, Debussy; Izeyl, l'ii rne: Tronne musicale. (Intervalli: Rassegna della Stampa e Informazioni).

Abbonatevi al "RADIORARIO"

Parigi, Torre Eiffel - m. 2650 - Kw. 5.

18.45: Giornale Parlato: Rubriche solute; Le Borse di Studio e la Famiglia; Gazzetta Umoristico-cinegetica — 20.10 e 20.70: Come domenica — 20.30*22: Concerto. Scene Pirenee (2 Tempi), Chauvet; Die Romanze (Rachmaninoff, Caplet); Madrigale, Fauré; Lied, Franck; Impressione del Mattino, Marta Grumbach; Tre Romanze, D. Cittanova; Scene di Fiera, Mignon; Pavana, M. Grumbach

GERMANIA

Breslavia - m. 322,6 - Kw. 4. Gleivitz - m. 329,7 - Kw. 4.

16-10-30: L'ora dei libri — 16.30-18: Concerno della R. O. — 18-18.20: Una gita di fine di settimana nelle montagne dell'Eulengebirge's — 18.20: Dieci minuti di esperanto — 18.30-8.55: Recitazioni — 19.35: 10,50: L'ora dell'Amministrazione postale tedesca — 19.50-20.15: Costantino il Gramle (conf.) — 20.30: Serata varia — 22: Notizie serali — 22.30-24: Musica da Iudlo eseguita dalla R. O.

Koenigsberg - m. 303 - Kw. 4.

16: La radio degli indovinelli — 16.30-18: "Concerto pomeridiano della bamla del Corpo di polizia — 18.15: Bollettuo dei mercati mondiali — 18.30: Conferenza — 19: Ciò che si dice! — 19.30: Conferenza del ilott. Bink — 20.10: Serata varia — 22.15: Meteorologia, recentissime, corriere sportivo — 22.30-24: Musica da ballo con il concorso della R.O.

Lipsia - m. 365,8 - Kw. 4. Dresda - m. 275,2 - Kw. 0,75.

15; Concerto della R. O. — 16,30-18. Concerto dell'Orchestra sinfonica di Lipsia: Musica di l'Albert, Massenet, Bantock, T. Carreno, Cornelius — 17,15; (durante l'intermezzo) Radiopropaganda — 18: Consigli radiotecnici — 18,15; Radioerariale — 18,30; Lezione di spagninolo per principianti — 19; Arte e tecnica — 19,30; Conferenza — 20: Solito — 20-15; all campanellos di G. Donizetti; « Monsieur et Madame Denis», opera comica in un atto di Laurencin e M. Delaporte, imsica di J. Offenbach — 22-15; Bollettino della stampa e corriere sportivo — 22,30-20 Musica da ballo.

Stoccarda - m. 379.7 - Kw. 4. Friburgo nella Brisgovia - m. 577 -Kw. 0.75.

10,30-11: Musica riprodotta 12,30: Meteorologia; Musica riprodotta 13,40: Notizie 14: L'ora della gioventà 15: Andizioni di fisarmonica 16: Operette e valzer: concerto della R. O. con il concorso di contanti 18: Seguale orazio; Meteorologia 18:15-18,15: Due conferenze diverse 19:145: Introduzione alla contabilità (III) 19:45: Seguale orazio; Meteorologia 20:15: Serata di «Ulm» in occasione della e Settimana di Ulm»; Comperto; orchestra-corale, con il concorso di solisti. Indi Notizie 23,30: Ritrasmissione dal « Pavillon Excelsion»: Musica da ballo.

Amburgo - m. 394,7 - Kw. 4. Brema - m. 252,1 - Kw. 0,75. Kiel - m. 254,2 - Kw. 0,75.

15.30: La radio dei libri — 16: Bollettino del mercato di lavoro — 16.15: Come sento la musica? Sesta conferenza — 17:

Musica da camera di Arensky, Juon (pianista, violinista, violoncellista) — 17-55: Solito — 18: Concerto (per Amb. e Kiel); (per Breuna) 10 minuti di radiotecnica — 18 fper Hannover): Concerto — 18-15 (per Brema): Ritrasmissione del concerto dal ristorante "Parkhauss (con radiopropagamla) — 19; 19-15: Due conference — 20: «Nanons, operetta in tre atti di Riccardo Genée. Indi meteorologia, notizie, corriere sportivo, indicazioni sul radioprogramma della settimana prossima, rirasmissione di concerti da caffe-risto-

Langenberg - m. 468,8 - Kw. 25.

12.10-12.50: Musica meccanica -- 13.05 14.30: Concerto del mezzogiorno di pezzi di Stranss, Liszt, Wagner, Lortzing, Mos-zkowski, Liszt — 11.30: Consigli per la casa — 15.40-16: Conferenza riguardante la radio-esposizione di Berlino - 16-16.30; Terza conferenza su Carlo Spitteler 16.30; 17-17.25: Piccole conferenze diverse __ 17.45-18.30: Concerto __ 18.30-18.55: Lettura di opere di Dandet - 19 15-19-35 : Sette città mondiali (7): Roma — 19.40-20 : L'ora dell'operaio : « Ferrovia dello Stato ed economia n - 20: Il Castello incantato, operetta in s quadri di Carlo Millöcker, Indi: I'ltime notizie; Corriere sportivo; Informazioni commerciali e fino all'una · Ritrasmissione di musica notturna e da ballo.

Berlino - m. 483,9 - Kw. 4. Stettino - m. 236,2 - Kw. 0,75.

16: Conversazione medico-igienica — 16: Conversazione medico-igienica — 17:18.30: Concerto divertente. Indi radiopropaganda — 17: Conferenza — 10: Conferenza = 10: Conferenza sportiva — 20: Conferenza de ballo.

Monaco di Baviera - m. 535,7 - Kw. 4. Norimberga - m. 241,9 - Kw. 4.

14.30: Musica grammofonica — 16-17.18: Concerto divertente del Radio-Trio Musiche di Goldmark, Gomnod, Rimsky Korsakow (a solo violino), Delihés, Larsen, Taylor — 17.13: Concerto d'una società di cetre — 18.10: Bollettinu della Radio-esposizione tedesca di Berlino 1928 (11) — 10: « La baca delle lettere » — 19.30: Radio-specchio — 20: Serata varia — 22.05: Notizie scrali — 22.30: Musica da ballo (ritrasunissione dell'Odeon Casino di Monaco.

INGHILTERRA

Cardiff (5 WA) - m. 353 - Kw. 1,5.

12-12.45: Orchestra (Museo Nazionale Gallese) — 15.30; 18; 18.13; 19.15; 22.15-24: V. Londra — 17.15: Pei ragazzi — 19: Escursioni in Occidente — 19.25; Conferenza — 19.35: Da Swansea — 19.45: Baritono — 20: Programma proposto dal Circolo Abbonati di Bristol.

Londra (2 LO) - m. 361,4 - Kw. 3, Daventry (5 XX) - m. 1604 - Kw. 25.

10.15; 10.30; 18.15 (con Annunzi e bollettino Sport); 18.45; 21.30; Come Innedî—13-14; Musica di Ottetto riprodotta—45.30; Banda Legione inglese: Introduzione Atto III e Coro Nuziale del «Lohengrin», Wagner; Soprano; Una voce

poco fa (Barbiere di Siviglia), Rossini; Il vecchio Scialle, Squire; Canzone, Bisliop; Banda; A solo cornetta, Sullivan; Onv., Figlio e straniero, Mendelssohn; Minuetto, G. A. Wood; Baritono: Olinda, Purcell; Romanza, H. Samuel; Ballata popolare; Soprano: Romanza, Del Riego; Inno di Vespero; Se saranno rose, Arditi; Banda: Valzer, Lotter; Mattino di festa, Horne; Baritono: Tre Canti (Besly, C. Wood, H. Samuel); Banda; Selez., Il Cavaliere dela Rosa, R. Strauss; La Brigata fantasma, Myddleton — 17.15; Pei ragazzi — 18; 18.40; 19.15: Interludi musicali - 10: I programmi musicali della prossima settimana - 19.25: Il giuoco del Badminton - 19.45 (dalla Kingsway Hall); Banda e organo: Onv., Ruy Blass, Mendelssohn; Soprano e orcbestra: Aria con a solo flauto (La perla del Brasile), David: Banda: Selez., La Baracca galleggiante, Kern; Numero varietà; Organo: Finale sinfonia op. 42, Guilmant; Numero varietà; Banda e organo; Entrata dei Cavalieri (Parsifal), Wagner -21 : Ballabili - 21.15 : Racconto a puntate -21.50; Varietà (3) e ballabili - 24.50 2.1 : Ballabili riprodotti.

Manchester (2 Z.Y.) - m. 384,6 - Kw. 1,5.

15.15: Discorso inaugurale Esposizione d'arte a Liverpool - 15.45 : Orchestra : Marcia (Scipione), Haendel; Ouv., Don Giovanni, Mozart; Tenore e orchestra: Adelaide, Beethoven; Orchestra: Sinfonia «Jupitero, Mozart; Tenore; La Ghirlanda, Mendelssolm; Serenata, Schubert; Cauzone, Purcell; Orchestra: Ave Schubert; Berceuse, Schumann; Ouv., Sogno ecc., Mendelssohn - 17.15: Pei ragazzi: Azione draminatica con orchestra e canto; Baritono - 18; 18.15; 19.15; 21.1; 21 : V. Londra. (Annunzi locali e bollettino sport alle 21.45) — 19: Conferenza del-la Sindachessa di Liverpool (da Liverpool) - 10.25: Conferenza sportiva -19.45: Rivista in 1 scene da Blackpool — 20.15: Ballabili da Blakpool — 20.30: Esecuzione della «Rapsodia in Azzurro» di Gershwin - 21.40: Orchestra di cinema: Scena spagnnola, Elgar; Sogno di Pastorella, Labetzky: La bambola di cenci. Brown; Valzer, Popy; Selez., La Traviata, Verdi.

Daventry (5 GB) - m. 491,8 - Kw. 30.

15.30 (Birm.)': Soprano: Canzoni spagnuole; Commedia; Soprano e tenore: Duetti; Dicitore — 16.30 (Birm.) Orchestra: Ouv., Autunno, Grieg; Tre Danze, (Riccardo I), Pitt; Baritono; Canto, A-nonimo del Sec. XVI; Ballata, Morley; Canzone, Samuele, Pepys; Ballata, Purcell Violino, violoncello e orchestra : La musa e il poeta, St. Saëns; Baritono: Cinque canti (Warlock, Harty, Idem, Idem, Warlock); Orchestra: Marcia militare, Schubert _ 17.30 (Birm.) : Pei ragazzi : Recitazione; Varietà; Baritono - 18.15; V Londra — 18.40 (Birm.): Bollettino sport — 18.45: Orchestrina: Ouv., Il Re pastore Mozart; Serenata e canzonetta, Herbert; Contralto: Aria, Donizetti: Ballata, Horn; Aria (Barbiere), Rossini; Orchestrina: Due cauti orientali, Lang; Valzer capriccio, Kay; Piano: Finale sonata op. 2 N. 3. Beethoven; Minuetto, Purcell; Valzer. Chopin; Danza Scozzese, Macmillan; Orchestrina: Suite Africana (5 tempi), Barcroft; Contralto; Romanza, Gounod; Melodia tradizionale; Canzone, Ronald; Orchestring . Il Toreador, Wach; Minuetto antico, Elkin; Rosmarino, Elgar.; Due tempi della «Piccola Suite», Borowski -

20: Racconto — 20,30: Violuno: Mebblia tradizionale; Lamento, Purcell; Pavana. W. Byrd; Gavotta, Gibbons; Lamento, Arne; Danza rusticana; Canzone Bacchea, W. Byrd; Ballata, Gibbons; Due Melodie tradizionali; Gloria, Arne — 21: Bauda: Balletto (Guglielmo Tell), Rossini; Bartiono: Canzoni e ballate (Quilter, Peterkin, Corder); Soprano: Mira, A. L.; Canzone pastorale, Brown; Bauda: Valzer, Il cavaliere della rosa, R. Straus: Danza russa, Mitsorgskey; Baritono: Tre cauti (Erlebach, Mallinson, Idem); Soprano: La canzone del Salice, Sullivan; Ballata, Bridge; Banda: Saltarello (Sinfonia Italiana), Mendelssohn — 22: Tempo; Notizie — 22:15: Interludio musicale — 22:00-21:15:

JUGOSLAVIA

Zagabria - m. 310 - Kw. 0.75.

13.15: Musica grammofonica — 13.50: Quotazioni Borsa — 17: Ritrasmissione dalla pasticeria Manon — 22.15: L'ora dei libri — 20.30: Radio-propaganda — 20.35: Serata russa, con il concorso d'un soprano e d'un pianista. Pezzi di Rachmaninoff, Cretschaminoff, Seriabine, Mussorgski, Glazounoff, Liadow, Arenski, Glinka, Tenaikowsky — 21.50: Indivinelli musicali — 22.10: Notizie — 22.20: Ritrasmissione

NORVEGIA

Oslo - m. 461,5 - Kw. 1,5.

13: Pei ragazzi — 19.15: Il tempo; N-tizie; Comunicato agricolo — 19.30: Quattromila anni di Storia cinese — 20. See gnale orario; Valzers (Strauss, S. Jones, Waldtenfel, Thomnessen, Ancendola: Gor, Voshitomo, Idem) — 21: Recitazioni poesia e prosa — 21.30: Il tempo; Notizie; Sport — 21.45: Attualità — 22-22.30: Ballabili riprodotti.

OLANDA

Hilversum (H.D.O.) - m. 1060 - Kw. 5.

11.49; 12.19; Come lunedi — 13.40; Ballabih — 14.40; Concerto da Amsterdam — 17.40; Segnale orario — 17.41; Concerto: Onev, Cavalleria Leggera, Suppé; Valzer, Strauss; Selez, opere di Offenbach, Cenradi; Canzoni; Sussurro dei fori, Blon; Selez, La Figlia del Reggimento, Donizetti; Canzoni; Serenata, Toselli; Patpourri, La principessa dei dollari, Fall; Marcia, Mercier; Finale — 19.25; Bollettino Polizia — 19.49-23.15; Trio; Pianoforte; Conferenza.

POLONIA

Katowice - m. 422,6 - Kw. 10.

16.40: Comunicati Finanziari — 17: Cassatta delle Lettere pei ragazzi — 17:25: Conferenza — 18: Pei ragazzi — 19: Annunzi vari — 19:30: L'Inghilterra contemporatea — 19:55: Comunicato Agricola — 20:30: Operetta da Varsavia — 22: Segnale orario; Bollettino Meteorologico; Notizie — 22:30: Ballabili.

Cracovia - m. 547 - Kw. 1,5.

13; 15: Come lunedi — 17: Grammofono — 17:25: Usi e costumi albanesi — 18: Trasmissione da Varsavia — 19: Varie — 19:30: Politica estera — 19:55: Bollettino agricolo — 20:5: Comunicati — 20:30: Trasmissione da Varsavia — 22:30: Conterto riprodotto.

Varsavia - m. 1111,1 - Kw. 10.

12: Grammofono — 13; 15: Come lunedi — 17.25: Astronomia — 18: Pei ragazzi: Racconto giapponese con illustrazioni unsicali. — 19: Varie; Comunicato Società allevamento cavalli — 19.30: Radiocronaca — 19.55: Comunicato agricolo — 20.5: Comunicati — 20.30: Concerto, (Imervallo: Bollettino Messager Polonais in francese) — 22; 22.5; 22.20; 22.30: Come domenica.

SPAGNA

Barcellona (EAJ 1) - m. 344,8 - Kw. 1,5.

12; 13: Come Innedì - 14.30: Borsa. Trio: One step Fuscart; Tango, Sentis; Fox trot, Nussbaum; Selez., L'Ussaro della Guardia, Gimenez; One step, Mayoral; Giava, Suné; One step, Torrens. (Intervalli: Grammofono) - 18.30: Sestetto: One step. Dotras Vila; Scottish, Magenti; Tango, Belda — 19: Mercati Internazionali; Borsa e Cambi ... 19.10: Sestetto · Pasodoble, Mora; Selez., L'Ussaro della Gnardia, Gimenez; Canzone serenata, Zamacois; Valzer, Stranss; Selez., La Vedova Allegra, Lehar ... 21.30 : Corso di Ricezione Morse - 21.45: Corso di Elettricità e di Radio — 22: Borse e Cambi; Re-centissime — 71.5: Orchestra: Marcia, Sonsa; Selez., Donna Francisquita, Vives; Canzone, Gravalosa; Czardas, Michiels; Valzer jota, Cotó; Ouv., I Compagnoni, Suppé - 25 : Campane Cattedrale : Il Tempo; Borse e Mercati - 23.5; Vedi Madrid.

Madrid (EAJ 7) - m. 375 - Kw. 1,5.

12.45; 13.15: Come martedi -- 15: Orchestra: Onv., Rosamonda, Schubert; Serenata cinese, Siede; Tosca, Puccini (fantasia). Intermezzo di Luigi Medina; Orchestra: Valzer, Klose; Fox trot, May; Libri nuovi; Orchestra : Le due principesse; Caballero (fant.); Bollettino meteorologico; Borsa del lavoro; Notizie; Orchestra: Danza delle ore (La Gioconda), Ponchielli — 20: Sestetot: Alma de Dios, Serrano (fant.); Thaïs, Massenet (fant.); I cadetti della regina. Luna (fant.) - 21: Ballabili - 22.45 : Mercati, Borse e Cambi - 23: Campane; Segnale orario: Orchestra: Ouv., Anacreonte, Chernbini; Sara-banda, Giga e Scherzo, Corelli; L'isola Pelice, Debussy; Settima sinfonia 14 tempi), Beethoven; Visione, Liadow; Sul laghetto, Goossens; Preludio (Pepita Jimeuez), Albeniz; Recentissime - 1-1.30; Ballabili riprodotti.

SVEZIA

Stoccolma (SASA) - m. 454,4 - Kw. 1,5 Motala - m. 1320 - Kw. 30. Malmö - m. 260,9 - Kw. 1.

17: Musica leggera — 18: Pei ragazzi — 18.30: Ballabili vecchi — 19.30: «Voci del Passato» — 20: Professioni e professionisti — 20.15: Varietà — 21.45: Attualità — 22-24: Ballahili,

SVIZZERA

Berna - m. 411 - Kw. 1.5.

13-15.56: Solito — 16-16.30: Orchestra — 16.30-17: L'ora dei fancialli — 17-17.30: Orchestra — 20: Segnale orario; Meteorologia — 20-20.30: Conversazione giuridica; Snl divorzio — 20.30-21.45: Serata popolare, con ritrasmissione da Basilea e Zurigo — 21.45-22: Notizie; Meteorologia — 22-22.33: Orchestra — 22.35-24: Radiodancing.

Zurigo - m. 588,2 - Kw. 1,5.

12-30-16: Come martedl — 17-15: Concerto con il concorso d'una società di fisarmonica — 17-45: Meteorologia; I prezzi della Fed. Swizzera degli agricoltori — 19: Concerto delle campane delle 'chiese di Zurigo — 19.15: Segnale orario; Meteorologia — 19.15: Serata popolare, con ritrasmissioni da Basilea e Berna — 22: Meteorologia; Recentissime e notizie della « N. Z. Z. » — 22:10: Dancing.

Losanna - m. 680 - Kw. 0.75.

6.45; 13; 13.2; 13.25; 13.30; 13.40; 20; Come lausell — 20.2; Orchestra: Marcia, Starke; Poeta e contadino, Suppé; Preludio, Swendsen; Valzer, Waldtenfel — 20.30; Canzonette e Canzoni comiche — 21.5; Orchestra: Il ritorno, Mendelssohn; Blegia, Massenet; Primo Bolero, Goublier; Valzer, Wittmann; I saltimbarchi, Ganne (fant.) — 22; Grammofono; Ballabili,

Ginevra - m. 760 - Kw. 0.5.

20.30 : Informazioni — 20.32 : Varietà — 21.30 : Notizie — 21.40-22.45 : Ballabili.

Basilea - m. 1100 - Kw. 1.5.

20.30: Segnale orario; Meteorologia — 20.30-22: Serata popolare con ritrasmissioni da Berna e Zurigo — 22: Notizie; Meteorologia.

UNGHERIA

Budapest - m. 555,6 - Kw, 20,

0.30; 11.45; 13; 15; 16.45; Come lanedì re: Carillon dalla Chiesa dell'Università; Dischi Grammofono 17; Notizie 17,45; Concerto 10; Conferenza 10,50; Corse 20; Musica dei Postelegrafonici 21.40; Orn; Il Tempo; Navigazione Interna 22; Trio 23; Musica di Tzigani.

DOMENICA 30 Settembre

AUSTRIA

Vienna - m. 517,2 - Kw. 1.5

Lire 30.30

all'anno è il prezzo del "RA-DIORARIO,, per coloro che sono in regola coll'abbonamento alle Radioaudizioni circolari.

FRANCIA

Parigi (P. Parisien) - m. 340,9 - Kw. 0,5,

20.45. Grammofono; Conferenza e informazioni — 21: Concerto: Onverture drammatica Gonnod; Il domino nero Auber (fant.) — 12.25: Informazioni — 21.30: Concerto: Primo tempo della terza sinfonia in mi bem., Beethoven; La Scatola dei balocchi, Debussy — 22: Informazioni; Concerto: Racconto d'Aprile, Widor; In vista ad Alberi, St. Saëus; Marcia ungherese, Rakoczy.

Tolosa - m. 392 - Kw. 3.

Tutti i giorni (di regola) :

12.30: Il Tempo; Mercati locali; Mercati regionali; Fiere — 12.45 e 20.30: Concerto — 13 e 21: Carillon dell'ora — 13.45: Recentissime — 20: Borsa di Parigi; Cambi; Cereali; Borsa del Comnercio di Parigi; Notizie — 22.15: Radio-giornale dell'Africa Settentrionale; Recentissime.

12.45 : Banda : Sei Marcie - 13 : Cinque Selezioni, La Traviata, Verdi — 13.15: Violoncello: Minuetto, Debussy; Gavotta tenera, Hillemader; Melodia, Rubinstein; Dedica, Saleski; Gavotta, Lulli — 13.30; Introduzione, Quattro Danze e Coro Fanciulle (Principe Igor), Borodin — 20.30: Chitarra Hawaiana : Sette melodie . - 20.50 : Cori e Orchestra : In un Mercato Persiano, Ketelbey; Nel Giardino del Monastero, Idem - 21: Orchestra: Valzer, Strauss; Chiaro di luna, Fétras; Danza Macabra, St. Saëns; Marcia, Planquette; Valzer triste, Sibelius; Il Calabrone, Rimsky Korsakow; Valzer, Strauss - 21.25; Dodiel Selezioni, Werther, Massenet - 22: Quattro Marcie - 22.15: Come lunedi.

SVIZZERA

Zurigo - m. 588.2 - Kw. 1.5.

11: Concerto della R. O. — 12.20; Meteorologia — 12.30-13.30; Concerto del Radio-quintetto — 16: Concerto orchestrale ritra-messo dal « Carlton-Elite-Hotel » — 19.30; Seguale orario — 19.33; Predica cattolica — 20; Concerto della R. O. con programma a richiesta degli ascoltatori (Parte prima; unsica seria) — 20.30; Prammenti di opere teatrali tedesche; tenore non accompagnamento di pianoforte, Indi; Concerto della R. O. con programa a richiesta degli ascoltatori (Parte seconda: musica allegra) — 22; Meteorologia; Recentissime e Notizie della «N. Z. Z., " Z. Z., "

AVVISI A PAGAMENTO

Lire 0,70 la parola - minimo L. 7.—
(Pagamento anticipato)

MILLE ultradina otto valvole elegante custodia mogano, massima selettività, potenza, completa telaio. Rinaldi. Piano Fosse 103. Poggia.

MPARECCHIO rinque valvole onde 200-3000 metri, mobile elegante armadio, altezan em 100, larghezza 60, profonditis 50, completo di valvole, 12 bobine altoparlante L. 1000. - Cavargna, Via Brera, 21, Milano.

CERCO agenti regionali vendita apparecchi radiofonici Sigma - Pizzamigllo, Piazza Oche - Genova.

LA PAGINA DEI COSTRUTTORI

Pubblichiamo in questa Rubrica I risultati, i saggi, i consigii inviatici dai noetri lettori, che a giudizio insindacabile della Direzione verranno ritenuti meritevoli di divulgazione. Gli ev entuali schizzi devono essere tracciati su foglio separato, di carta blanca e in inchiostro nero.



lo scorso anno e mi diede sempre ottimi risultati. Esso porta materiale in parte da me costruito e del resto di produzione nazionale.

Enrico Drigo-Padova.

Non per avvalerni dell'invito da voi fatto a lettori ed abbonati — dovremmo veramente riferirei soltanto agli abbonati in regola con PE.I.A.R. — ma per concorrere modestamente alla diffusione dell'apparecchio popolare alla portata di tutti e che chiunque possa costruire senza hisogno del materiale della Ditta X o Z — mi riferisco alla sfacciata gazzarra bottegaia di altre riviste — mi permetto richiamare la Vostra attenzione sull'apparecchio monovalvolare a suo tempo descritto dall'abbonato Sig. Azario nella ruorica

dei costruttori. Lo scrivente assolutamente profano ed incompetente non aveva prima d'ora che costruito un semplice apparecchio a cristallo; grazie agli schiarimenti del gentile Sig. Azario in meno di due ore ha costruito l'apparecchio monovalvolare sostituendo alla bobina a nido d'api ed al disco di alluminio una bobina cilindrica dm. 4 cm. 100 spire filo 4 10 cop. seta con 8 derivazioni dalla 104 alla 80° collegate ad un contattore ad otto pre-se. Con antenna esterna a V ridotta per altezza (non supera nè raggiunge il tetto) e per sviluppo, malgrado la vicinanza di una cabina di trasformazione e di un grande deposito di lavori in cemento ar-mato, i risultati ottenuti sono semplicemente meravigliosi per numero di stazioni captate, chiarezza, forza e selettività. Le tre diffonditrici italiane sono ascultate benissimo specialmente Roma e Napoli.

Vi invio i più fervidi elogi per la insuperabile e-senzione del programma della sera del 26 u. s. della stazione di Roma: e in special modo la romanza per baritono del « Ballo in Maschera », il famoso duetto del «Barldere di Siviglia» e i brani per violoncello furono squisitamente interpretati dai valenti e-seentori.

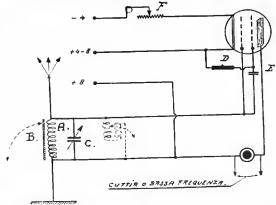
Avevo messo l'altoparlante «Safar grande concerto» presso la finestra della mia cameretta e la gente nella strada ascoltò con molta attenzione i bei brani musicali.

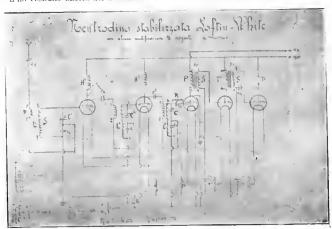
Congratulazioni pure per il Radioquartetto del Mezzogiorno della stazione di Milano, il quale viene ad attuare una delle cose che erano permesse soltanto ai ricchi: cioè pranzare a suon di musica. Il mio apparecchio è un Loftin-White

con alenne modicazioni dall'originale cone potete osservare dallo schema unito.

Vi mando pure una fotografia del mio impianto.

L'ho costruito ancora nel novembre del-





La sera del 9 corrente l'Androi Chenier fu ricevuto come a teatro è ne serbo grato ricordo anche pel fatto che la tra-inissione fu chiusa con l'annuncio che il controllo della trasmissione dell'a Italia e era stato confermato! La gentile, e tanto chiara annunziatrice, ha liberato dall'ansia migliaia di Italiani!

Tornando all'apparecchio, io credo che esso meriti l'attenzione dei radipamatori specie di quelli che, come lo scrivente, con limitata spesa vogliono procurarsi tutte le soddisfazzioni piacevoli che la radio offre. Data la semplicità di costruzione esso è il tipo adatto per quei costrutori che a loro spese fino ad oggi han potuto provare come con la maggioranza dei commercianti di radio per esser trattati bene, bisogna cominciare a spendere dalle mille lire in su I E non è un'eresin la mila!

Torniamo auspicando che la Rivista o radioamatori competenti fermino la loro attenzione sul circuito predetto e, se non lo farà lo stesso benemerito Sig. Azario, vi apportino miglioramenti o le aggiunte necessarie per aumentarne l'efficacia e trasformarlo in due o tre valvo!e

Abb. M 0203.



Il Cantuccio dei Bambini



Il genetliaco di S. A. R. il Principe di Piemonte

Ricordo ai piccoli amici del Cantuccio il genetliaco di S. A. R. il Principe Ereditario.

Con viva devozione mandiamo un fervido angurio all'Augusto Erede del trono d'Italia, e con commosso compiacimento intratteniamoci quafehe minuto per ricordare quelle prime pubbliche manifestazioni di bontà e di regalità che gli hanuo meritato nelle valli del vecchio Piemonte, dove egli è amatissimo, il sopramome di Principe gentile, Priuce charmaut come dicono i Valdostani nel loro dialetto antico e caratteristico.

A Courmayeur, dove Umberto di Savoia ama vivere semplicemente e godere gli incanti della montagna. il popolo ha per lui una vera adorazione. Egli si mostra così affabile con tutti, e sa rispondere con tanta cordialità al riverente « Bonjour monsieur » dei valligiani, che la devozione si trasforma in autentica adorazione.

Lassù si dice che uou è possibile avvicinarlo senza sentire nascere nel cuore una simpatia così avvincente da reudere spiegabile tutte le leggende che attribuiscono agli uomini facoltà affascinunti ultraterrene.

Anzitutto il Principe del Piemonte posside una figura non solo bellissima, una fudiscutibilimente regale, e la prestanza della persona è sempre stata un dono prezioso per gli uomini destinati dal Signore a governure i popoli.

Ed il giovane Figlio di Vittorio Emanuele III aggiunge a questo dono naturale molte qualità morali e intellettuali che danno alla Sua personalità un notevole significato e un'attrattiva speciale.

Fra le Sue virtă più belle brilla la bontă. Anche voi sapete certamente i molti aneddoti che si raccontano a proposito della Sua simpatia per i bambini. La mostra con tanta sincerità che i piccoli gli sorridono subito, provocando spesso carezze e baci che Egli distribuisce con affettuosa signorilità A Torino poi si raccontano episodi commoventi a questo riguardo. Tra altri si dice che una povera bambina morente nelle ultime ore di patimenti invocasse il Principe nel desiderio di poterlo vedere almeno una volta. La povera mamma, pazza di dolore, ardi far pervenire all'Augusto Personaggio l'estrema aspirazione della povera bimba e, quale fn la meraviglia del seguito, vedendolo recarsi al capezzale della piccola morente per durle uu sorriso!

Forse la delicatezza di questi sentimenti squisiti è suggerita dalla intensità del Sno sentimento religioso, sentimento che Egli manifesta assai spesso e che affernò la scorsa primavera quando si recò in Terra Santa in pio pellegrinaggio a rendere omaggio alla tomba di Nostro Signore e a saturarsi lo spirito dei toccanti ricordi della vita e del martirio di Gesn Cristo.

Ed è forse ancora questa sensibilità che ispira la Sua affabilità per gli umili, che lo ricambiano di fervente devozione.

Durante le recenti manovre in Monferrato soldati e contadini hanno potuto vedere molto da vicino il Principe e conoscerlo senza i vincoli di etichetta che seguano nua specie di barriera fra Lni e noi.

Gli aneddoti sono infiniti e tutti simpaticissimi e piacevoli nella loro spontaneità.

Tra questi è divertentissimo quello che si riferisce alla dimostrazione di ferrea disciplina di un conducente un camion militare Il Principe usciva dalla mensa degli ufficiali del Suo reggimento e si avviava a piedi verso il Suo accantonamento Visto passare un camion, lo faceva fermare e sa-liva al fianco del conducente per raggiungere più presto la meta. Ma il soldato aveva avuto ordine di non caricare nessuno e nonostante i galloni da tenente colonnello del giovane ufficiale, si permise di osservare che il regolamento non gli concedeva di proseguire. All'osservazione, lo sconosciuto rispondeva coll'ingiunzione di continuare la via ma il soldato insisteva nel rifiuto, chiedendo almeno il nome del superiore per essere in grado di fare un regolare rapporto. Per qualche minuto il Principe tento di sottrarsi alle insistenze del subalterno, ma finalmente si decise a rispondergli: « Sono il tenente colomiello Umberto di Savoia ». Potete immaginare quale salto fece il povero soldato rosso di emozione e di sorpresa; un salto tanto vibraute da venire comunicato alla macchina, ma il Principe intervenne ridendo e metteudogli uua mano sulla spalla disse: « Non turharti, altriuienti andiamo a finir male ». E il camion riparti per raggiungere la collina

Della vita militare Umberto di Savoia segue le secolari tradizioni del Piemonte e della Sua gloriosa stirpe: tradizioni clle lo spingono ad escrettare le Sue mansioni a fondo, fino all'ispezione accurata delle camerate e dell'equipaggiamento de' Suoi fanti, per i quali ha una legittima ambizione. Il terzo battaglione del 90 Salerno è un battaglione modello, formato da una legione di giovanotti svelti, istancabili, lucidi, direi quasi eleganti, degni insomma dell'ardito Comandante al quale sono tanto orgogliosi di dover rispondere «Altezza» invece del consacrato Signorsi

Ed Egli comprende tutto il significato dell'affettuosa dedizione de' Suoi nomini e li segue con particolare benevolenza. Di tutti sa il nome ed il paese (sono per lo più lombardi e piacentini) parla volentieri con loro e quando li vede affatteati e accaldati dopo una marcia lunga e faticosa, fa venire il cautiniere e provvede a ristorarli generosamente.

Alla vita del campo partecipa veramente, dormendo sotto la tenda, mangiando alla mensa con tutti gli ufficiali del Reggimento. Pare che Egli goda di un appetito formidale che di quando in quando sosti a qualche cascina per uno spuntino improvvisato. In Monferrato la mensa era in un couvento di suore del Cottolengo. Come spesso avviene iu queste rinnioni, si cantava sovente specialmente le vecchie canzoni di guerra e non una volta soltanto la voce del Principe si è sommessamente nuita alle altre mentre la mano accennava al ritmo con movimento deciso. Molto spesso poi si esprime in dialetto piemontese, cosa che incanta veramente i contadini della regione, sempre in attesa di incontrarlo e per questo sempre in abito da festa. Ignari delle consuetudini di etichetta essi lo salntano nel modo più semplice ed ingenno, perchè per fare qualcosa di diverso dal solito saluto rivolto ai proprietari del luogo o alle autorità del paese, ricorrono magari al saluto fantigliare della mano. Ma Egli comprende e ricambia con bontà l'umile saluto dei futuri Suoi sudditi

Un giornalista in cerca di aneddoti e di notizie chiese un giorno ad un sergente del Reggimento:

« Mi racconti la storia del soldato ferito

che il Principe ha curato personalmente « Non posso, rispose il sergente, ll Principe non vuole che se ne parli.

 Perchè? chiese il curioso.
 Perchè si. Non è la prima volta che lo fa, ma gli dispiace che si vada a ridire

E per spirito di corpo Umherio di Savoia volle entrare a Caselle Monferrato a piedi, alla testa del Suo battaglione. Chi lo vide non se ne dimenticherà più Nella persona di questo giovane Figlio della gloriosa di-nastia dei Savoia si adunano tutti i fascini dei Savoia si adunano tutti i fascini dei Suoi Maggiori, dal travolgente prestigo di Vittorio Emanuele II alla bontà di Umberto I, dalla rettitudine di Vittorio Emanuele III alla regalità della Regina Margherita, e a Lui la Nazione guarda con infinito orgoglio e fiduciosa devozione.

A voi piccoli italiaui sia sempre grato ed ambito il dovere di rendergli omaggio al fatidico grido di Viva Savoia!

ELISABETTA ODDONE

Diario della quindicina

23 settembre: Composizioni per pianoforte di J Burgmein eseguite da Aurelio Maggioni.

25 settembre: Letture varie, spoglio dei giornali infantili (Oddone).

26 settembre: Audizione dei pezzi per pianoforte a 4 maui dl Burgmein intitolate Pour vous chers en/ants (Giulia Franzini, E. Oddone).

27 settembre: Ziā Eleua; Articoli di riviste infantili.

28 settembre: Lettura di varie novelle del nuovo libro di Luigi di San Giusto Nel cerchio magico.

29 settembre: Anna Franchi: Lettura di scritti originali.

30 settembre. Riposo.

I ottobre: Oddone: Per i più piccini, pagiue semplici per pianoforte (Giulia Franzini). Canzoneine minuscole (Elisabetta Oddone).

2 ottobre: Profilo del pittore Gentile da Fabriano (Oddone).

3 ottobre: Audizione di pezzi per violino e pianoforte. Signore Amelia Sarti Malferrari e Anna Maria Malferrari.

4 ottobre: Vanna Bianchi Rizzi: Letture divertenti.

5 ottobre: Scuola di recitazione della Fa Mi diretta dalla signora Elsa Picozzi. Profilo di Pietro Metastasio.

6 ottohre: Anna Franchi: Letture di scritti originali.

R. CHIODELLI, direttore responsabile

Archetipografia di Milano, Viale Umbria, 54



Ad. Anriema, Inc.

Manufacturers' Export Managers
116 Broad Street, New York, N.Y.



SETALLICO.

ELKON

METALLICO

unico e sostanziale trionfo del mercato radiotelefonico mondiale per l'alimentazione del filamento



Tipo M. 16 - 3 Ampéres

UNITA REVTIFICATRICI



Condensatori Filtri 1500 Mfd.



Tipo U - 1 Ampère

FILTRI CONDENSATORI



Concessionaria esclusiva:

Soc. An. Industriale Comm! Lombarda

Via Settembrini N. 63 - MILANO



KUPROX

No Bulbs · No Liquids · No Noise

per **RADIO**alimentatori
d'ogni genere



per la CARICA degli ACCU-MULATORI per radio, per automobili, per l'industria



per gli USI INDUSTRIALI i più diversi, elettrochimica, elettromagnetismo, telefonia, telegrafia, cinematografia, etc.

Parti staccate per costruire caricatori di accumulatori da L. 50.— in su
" " " alimentatori di filamento ", ", 250.— ",
" " " " " combinati

Alimentatori KODEL di filamento, anodici, combinati, sia per impianti a valvole Europee che Americane.

Il KUPROX, usato da Amministrazioni dello Stato, da grandi Società e da numeroso pubblico, ha sempre dato perietto risultato.



Alimentatore combinato



Caricatore industriale



Applicazioni diverse

Rappresentanza esclusiva per l'Italia

AMERICAN-RADIO C°. - SOCIETA ANONIMA

Galleria Vittorio Emanuele, 92 (lato Piazza Scala, IIº piano) - Telef. 80-434

MILANO

